

河南医药大学第三附属医院医院中央空调 及净化空调系统运行维保服务项目

招标文件

采购编号：豫财招标采购-2026-813

采购人：河南医药大学第三附属医院

采购代理：河南豫信招标有限责任公司

二〇二六年七月

特 别 提 示

1、市场主体信息库登记

市场主体完成信息登记及 CA 数字证书办理后，方可通过河南省公共资源交易平台参与交易活动。

2、招标文件获取、投标文件制作

2.1 投标人使用 CA 数字证书登录河南省公共资源交易中心网站市场主体登录并按网上提示自行下载投标项目电子招标文件。

2.2 获取招标文件后，投标人请到河南省公共资源交易中心网站—公共服务—下载专区栏目下载最新版本的投标文件制作工具安装包和签章软件 iSignature，并使用安装后的最新版本投标文件制作工具制作电子投标文件。

2.3 投标文件的上传

加密电子投标文件须在投标截止时间前通过“河南省公共资源交易中心（hnsaggzyjy.henan.gov.cn）”电子交易平台加密上传。

2.4 加密电子投标文件为“河南省公共资源交易中心（hnsaggzyjy.henan.gov.cn）”网站提供的“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版投标文件。

2.5 投标人在制作电子投标文件时，要求签章或盖章或签字的格式内容，投标人须按格式内容要求签章或盖章或签字。

2.6 投标人在制作电子投标文件时，开标一览表须严格按照格式编辑，并作为电子开标系统上传的依据。

3、招标文件的澄清与修改

在投标截止时间前须自行查看项目进展、下载招标文件的澄清及修改等，因投标人未及时查看和下载而造成的后果自负。

4、文件中“企业电子签章”是指企业的电子章；“个人电子签章”是指个人的电子签名。

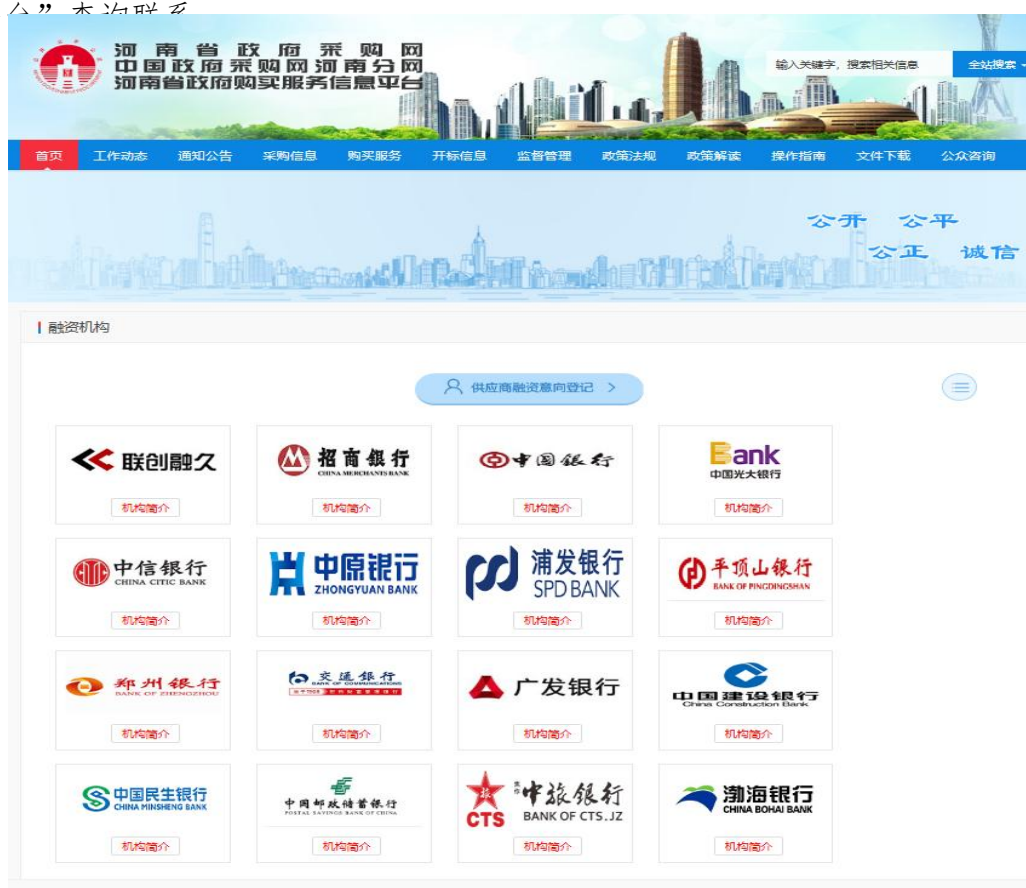
河南省政府采购合同融资政策告知函

各投标人：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的投标人融资难、融资贵问题推出一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交投标人，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。



目 录

第一章	招标公告	4
第二章	投标人须知	7
第三章	资格审查、评标办法和标准	21
第四章	合同条款	30
第六章	投标文件格式	48
第七章	政府采购政策	80

第一章 招标公告

河南医药大学第三附属医院医院中央空调及净化空调系统运行维保服务项目 公开招标公告

项目概况

河南医药大学第三附属医院医院中央空调及净化空调系统运行维保服务项目的潜在投标人应在河南省公共资源交易中心网站（<http://hnsggzyjy.henan.gov.cn/>）获取招标文件。并于 2026 年 8 月 3 日 09 时 00 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

- 1、**采购编号：**豫财招标采购-2026-813
- 2、**项目名称：**河南医药大学第三附属医院医院中央空调及净化空调系统运行维保服务项目
- 3、**采购方式：**公开招标
- 4、**预算金额：**6,057,609.60 元 **最高限价：**6057609.60 元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	豫政采 (2)20261137-1	河南医药大学第三附属医院 医院中央空调及净化空调系 统运行维保服务项目	6057609.60	6057609.60

5、采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

- 5.1 采购内容：全院中央空调系统及净化空调系统所有配套设备及辅助设施维保，项目内容要求、人员配置等详见附件；
- 5.2 服务期：合同签订后 3 年；
- 5.3 服务地点：河南医药大学第三附属医院；
- 5.4 质量要求：合格，符合国家相关标准；
- 5.5 服务要求：满足采购人的服务要求；
- 5.6 验收标准：满足国家、行业及采购人验收标准。
- 6、合同履行期限：同服务期限。
- 7、本项目是否接受联合体投标：否。
- 8、是否接受进口产品：否。
- 9、是否专门面向中小企业：否。

二、申请人资格要求：

- 1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。
- 2、落实政府采购政策满足的资格要求：无。
- 3、本项目的特定资格要求：
 - 3.1 投标人须具备建筑机电安装工程专业承包三级及以上资质或机电工程施工总承包三级及以上资

质，具有有效的安全生产许可证；

3.2 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号）的规定，采购代理机构将通过“信用中国”网站及其跳转网站、“中国政府采购网”查询相关主体信用记录并保存查询结果。查询内容为在“信用中国”网站及其跳转网站中查询“失信被执行人”和“重大税收违法失信主体”，在“中国政府采购网”查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”，无以上记录的供应商为合格供应商。本项目信用记录截止时间为投标截止时间；

3.3 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同单位，不得同时参加同一项目包投标；

3.4 本项目不接受任何形式的联合体。

三、获取招标文件

1. 时间：2026 年 7 月 13 日至 2026 年 7 月 20 日，每天上午 00:00 至 12:00，下午 12:00 至 23:59（北京时间）。

2. 地点：河南省公共资源交易中心网站（<http://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/>）。

3. 方式：投标人需要完成信息登记及 CA 数字证书办理后，凭 CA 数字证书（CA 密钥）登录市场主体系统按网上提示自行下载招标文件及相关资料（详见 <http://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/> 公共服务-办事指南），未按规定在网上下载招标文件的，其投标将被拒绝。

4. 售价：0 元。

四、投标截止时间及地点

1. 时间：2026 年 8 月 3 日 9 时 00 分（北京时间）。

2. 地点：（1）本项目实行在线“不见面”开标，投标人远程在线解密投标文件，不再到开标现场，投标人开标前应仔细阅读公共资源交易中心网站《河南省公共资源“智慧交易”平台一不见面开标大厅投标人操作手册 V1.0.doc》。（2）逾期递交的投标文件，招标人不予受理。

五、开标时间及地点

1. 时间：2026 年 8 月 3 日 9 时 00 分（北京时间）。

2. 地点：河南省公共资源交易中心远程开标室（一）-6（郑州市经二路与纬四路向南 50 米路西）。逾期上传的或者未上传指定地点的投标文件，采购人将不予受理。投标人需要在开标截止时间前在河南省公共资源交易中心交易系统中上传加密电子投标文件。

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告同时在《河南省政府采购网》《河南省公共资源交易中心网》《河南豫信招标有限责任公司网》网站上发布。招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜

1. 执行《政府采购促进中小企业发展管理办法》[财库〔2020〕46 号]、执行《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19 号）、执行《河南省财政厅关于进一步做好政府采购支持中小企业发展有关事项的通知》（豫财购〔2022〕5 号）、执行《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34 号）。

2. 执行《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）。

3. 执行《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕

141 号)。

4. 执行《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》(财库〔2019〕9 号)。

5. 执行关于印发节能产品政府采购品目清单的通知(财库〔2019〕19 号)。

6. 执行关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知(财库〔2019〕18 号)。

7. 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库〔2016〕125 号)、《河南省财政厅关于转发财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知的通知》(豫财购〔2016〕15 号)的规定,对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商(投标人),拒绝参与本项目的投标;【查询渠道:(www.creditchina.gov.cn)、“信用中国”网站、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)】。

8. 中标服务费:参照国家计委关于《招标代理服务收费管理暂行办法》(计价格〔2002〕1980 号)和《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》(发改办价格〔2003〕857 号)、《国家发展改革委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》(发改价格〔2011〕534 号)中规定收费标准 80%收取。

八、凡对本次招标提出询问,请按照以下方式联系

1. 采购人信息

名称:河南医药大学第三附属医院

地址:河南省新乡市华兰大道东段

联系人:张老师

联系方式:0373-3802890

2. 采购代理机构信息

名称:河南豫信招标有限责任公司

地址:郑州市郑东新区商务外环路 3 号中华大厦 19 楼

联系人:魏广、吕佳梁

联系方式:0371-63911061

3. 项目联系方式:

联系人:魏广、吕佳梁

联系方式:0371-63911061

第二章 投标人须知

（一）投标人须知前附表

条款号	条款名称	编 列 内 容
1.1.2	采购人	采购人：河南医药大学第三附属医院 地 址：河南省新乡市华兰大道东段 联系人：张老师 电 话：0373-3802890
1.1.3	采购代理机构	采购代理机构：河南豫信招标有限责任公司 地 址：郑州市郑东新区商务外环路3号 中华大厦19楼 联系人：魏广、吕佳梁 电 话：0371-63911061 邮 箱：hnyx04@126.com
1.1.4	项目名称	河南医药大学第三附属医院医院中央空调及净化空调系统运行维保服务项目
1.1.5	服务地点	河南医药大学第三附属医院
1.2	采购预算	人民币 6,057,609.60 元
1.2.1	资金来源	100%自筹资金
1.3	最高限价	6,057,609.60 元
1.4.1	招标范围	全院中央空调系统及净化空调系统所有配套设备及辅助设施维保,项目内容与要求、人员配置等详见附件。
1.4.2	服务期	合同签订后 3 年。
1.4.3	合同履行期限	同服务期限。
1.4.4	质量要求	合格，符合国家相关标准。
1.5.1	投标人资格要求	见招标公告资格要求
1.5.2	是否专门面向中小企业或小型、微型企业采购	否
1.5.6	是否接受联合体投标	不接受
1.6	分包	不允许

2.1	构成招标文件其他材料	除招标文件外，最高投标限价以及采购人在招标期间发出的澄清（如有）、修改、补充、补遗和其它有效正式函件等内容均是招标文件的组成部分。
2.2	核心产品	/
2.3.2	投标人提出问题的截止时间	投标截止日 17 日前
2.3.3	采购人发出澄清文件时间	投标截止日 15 日前
2.3.4	投标人确认收到招标文件澄清的时间	收到招标文件澄清 24 小时内，如未回函确认，采购人视为投标人收到招标文件澄清内容。注：采用电子交易系统时无需回函
2.4.1	采购人发出修改文件时间	投标截止日 15 日前
2.4.2	投标人确认收到招标文件修改的时间	收到招标文件修改 24 小时内，如未回函确认，视为投标人收到招标文件澄清内容。注：采用电子交易系统时无需回函
2.5	接收质疑函的方式和联系方式	质疑函应在公共资源交易系统中提出，质疑函的格式和内容应当符合《政府采购质疑和投诉办法》的要求。 联系部门： 河南豫信招标有限责任公司 业务四部 联系人：魏广、吕佳梁 联系电话： 0371-63911061 通信地址：郑州市郑东新区商务外环路 3 号中华大厦 1901 室
3.6	投标有效期	90 日历天（投标截止之日起）
3.7	投标保证金	根据豫财购〔2019〕4 号文规定，本项目不收取投标保证金。
3.8.2	签字或盖章要求	1、投标人在生成电子化投标文件后，应对电子化投标文件进行签章，未进行签章的视为无效投标。 2、招标文件中要求法定代表人或授权委托人签字或盖章的，投标人在进行电子化投标文件签章时，以签盖法定代表人签章或授权委托人签字后扫描上传后制作文件。
4.2.1	递交投标文件截止时间	2026 年 8 月 3 日 9 时 00 分（北京时间）
4.2.2	递交投标文件地点	在公共资源交易系统中递交投标文件 本项目实行在线“不见面”开标，投标人远程在线解密投标文件。
4.2.3	是否退还投标文件	否
5.1	开标时间和地点	1. 时间：2026 年 8 月 3 日 9 时 00 分（北京时间） 2. 地点：本项目采用“远程不见面”开标方式，远程开标大厅网址为 http://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/ 投标人无需到河南省公共资源交易

		中心现场参加开标会议，无需到达开标现场提交原件资料。
6.1	资格审查主体	采购人和采购代理机构
7.1.1	评标委员会的组建	评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为 5 人及以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二
7.3	评审得分相同时随机抽取中标候选人的主体	采购人委托评标委员会
8.1	推荐的中标候选人数量	1-3 名
8.2	确定中标人的方式	采购人确认中标人
8.4	履约保证金	是否要求中标人提交履约保证金：是 履约保证金的金额：合同金额的 5% 定标后，签合同前由相关项目归口部门收取。 履约保证金退还时间按合同约定执行。
11	需要补充的其他内容	
11.1	招标代理服务费	招标代理服务费参照国家计委关于《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980 号）和《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格[2003]857 号）、《国家发展改革委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》（发改价格[2011]534 号）中规定收费标准 80%收取，招标代理服务费由中标（成交）单位按规定标准在领取中标通知书后向河南豫信招标有限责任公司 电汇或转账的方式支付。开户行及账号：上海浦东发展银行郑州分行 76010154800001876
11.2	付款方式	按月付款，乙方于每月 30 日前（节假日顺延）向甲方提供本月维保服务费用的正规发票；甲方于次月以银行转账形式支付上月维保服务费用。如乙方逾期提供发票，则甲方有权顺延支付维保服务费用。
11.3	政府采购政策	1、监狱企业、残疾人福利性企业、小型和微型企业产品价格给予扣除标准：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46 号）的规定，对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予 10%的扣除，用扣除后的报价参与评审。 根据《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库（2014）68 号）的规定，提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的，监狱企业视同小型、微型企业。

		根据《财政部、民政部、中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）的规定，提供《残疾人福利性单位声明函》（见附件），并对声明的真实性负责。中标/成交投标人为残疾人福利性单位的，采购人应当随中标/成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。 残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购政策。所属行业：其他未列明 2、国家相关部委针对节能产品、环境标志产品出台了相关调整优化政府采购执行机制，并于近期相继颁布《财政部发展改革委 生态环境部 市场监管总局 关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）、《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》（市场监管总局 2019 年 4 月 3 日下发）（以下简称“机构名录”）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）（以下简称“节能清单”）、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）（以下简称“环保清单”）。根据要求，投标产品如中有属于“节能清单”中标记“★”产品的，必须提供经过“机构名录”中的认证机构出具的“节能产品认证证书及相关附件”，未提供的按无效投标处理。对于投标产品属于“节能清单”中非标记“★”产品的以及属于“环保清单”产品并经“机构名录”中的认证机构出具相应的产品认证证书的给予优先采购体现。采购人采购产品属于节能产品或环境标志产品品目清单范围内，且供应商（投标人）所投产品具有有效期内的产品认证证书，在评标时予以优先采购。 3、根据《政府采购进口产品管理办法》（财库[2007]119号）规定，政府采购应当采购本国产品，不允许采购进口产品，确需采购进口产品的，实行审核管理。本办法所称进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品。根据《财政部办公厅关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库[2008]248号）规定，凡在海关特殊监管区域内企业生产或加工（包括从境外进口料件）销往境内其他地区的产品，不作为政府采购项下进口产品。对从境外进入海关特殊监管区域，再经办理报关手续后从海关特殊监管区进入境内其他地区的产品，应当设定为进口产品。
11.4	特别说明	（1）市场主体需要完成信息登记及 CA 数字证书办理后，登录“河南省公共资源交易中心（http://hnsbgzyjy.henan.gov.cn/）”网，凭领取的企

	业身份认证锁（CA 密钥）网上下载招标文件及相关资料。 （2）投标人下载招标文件后应及时关注河南省公共资源交易中心网站和公司 CA 密钥推送消息，以获取相关项目进展、变更通知、澄清及回复及与投标相关的其他信息，以免获取信息不及时影响投标文件编制提交。 （3）获取招标文件后，投标人及时查阅河南省公共资源“智慧交易”平台市场主体系统—投标人操作手册制作电子投标文件。 （4）因交易中心平台在开标前具有保密性，投标人在投标截止时间前须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因投标人未及时查看而造成的后果自负。当招标文件、补充文件、答疑文件内容相互矛盾时，以最后发出的文件为准。 （5）本项目采用“远程不见面”开标方式，投标人无需到河南省公共资源交易中心现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。 （6）投标人须在投标截止时间前将加密电子投标文件上传到河南省公共资源交易中心交易系统。 （7）投标人应当在投标截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等。 （8）各个流程程序请查阅河南省公共资源“智慧交易”平台市场主体系统—投标人操作手册。
--	---

(二) 投标人须知

1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》和《中华人民共和国政府采购法实施条例》等有关法律、法规和规章的规定，对本招标项目进行招标。

1.1.2 采购人：指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本项目采购人见投标人须知前附表。

1.1.3 采购代理机构：指采购人委托的采购代理机构。本项目采购代理机构见投标人须知前附表。

1.1.4 项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 服务地点：见投标人须知前附表。

1.2 采购预算

见投标人须知前附表。

1.3 最高限价

见投标人须知前附表。

1.4 招标范围、服务期、合同履行期限和质量要求

1.4.1 招标范围：见投标人须知前附表。

1.4.2 服务期：见投标人须知前附表。

1.4.3 合同履行期限：见投标人须知前附表。

1.4.4 质量要求及质保期：见投标人须知前附表。

1.5 投标人：指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

1.5.1 合格的投标人应具备以下条件：见“见投标人须知前附表”。

1.5.2 是否专门面向中小企业或小型、微型企业采购：见投标人须知前附表。

1.5.3 投标人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他投标人的竞争行为，不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。

1.5.4 投标人不得以向采购人、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

1.5.5 本项目将执行在政府采购活动中查询及使用信用记录的规定，具体要求为：

(1) 信用信息查询的时间：资格审查现场查询。

(2) 查询渠道：“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)；

(3) 信用信息查询记录和证据留存具体方式：将经查询存在不良信用记录的潜在投标人的查询结果网页截图作为查询记录和证据，与其他招标文件一并保存；

(4) 信用信息的使用规则：本政府采购项目的投标人在信用信息查询时间之前存在不良信用记录的，投标无效。

1.5.6 招标公告规定接受联合体投标的，除应符合本章第 1.5.1 项和第 1.5.5 项的要求外，还应遵守以下规定：

(1) 联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方工作内容和义务；

(2) 联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定联合体的资质等级。

(3) 联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的投标。

(4) 联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

1.6 分包

投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。政府采购合同分包履行的，中标、成交投标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包人就分包项目承担责任。

1.7 合格的货物（服务）

合同中提供的所有货物（服务），均应来自上述 1.5.1 项所规定的合格投标人。

货物（服务）系指投标人按招标文件规定，向采购人提供的符合招标文件要求的投标货物以及招标文件要求的运输、保险、安装督导或安装、调试、技术培训、售后服务以及其他类似的义务。

1.8 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.9 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.10 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

1.11 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 资格审查、评标办法和标准；
- (4) 合同条款；
- (5) 采购需求；
- (6) 投标文件格式；
- (7) 政府采购政策

根据本章第 2.3 款和第 2.4 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 核心产品

根据采购项目技术构成、产品价格比重等确定核心产品，核心产品见投标人须知前附表。

2.3 招标文件的澄清

2.3.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时在电子交易系统中向采购人提出，以便补齐。

2.3.2 如有疑问，应在**投标人须知前附表**规定的时间前在电子交易系统中，要求采购人对招标文件予以澄清。

2.3.3 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清。该澄清在原公告发布媒体上发布澄清（更正）公告。澄清的内容为招标文件的组成部分。投标人须在招标公告中规定的投标截止日前，随时查询招标公告发布媒体的信息，获取对招标文件澄清的信息。

澄清的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构在投标截止时间至少 15 日前，以澄清（更正）公告形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构将顺延提交投标文件的截止时间。

2.3.4 投标人在投标文件递交截止时间前须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因投标人未及时查看而造成的后果自负。

2.4 招标文件的修改

2.4.1 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的修改。该修改在原公告发布媒体上发布澄清（更正）公告。修改的内容为招标文件的组成部分。投标人须在投标截止日前，随时查询招标公告发布媒体的信息，获取对招标文件修改的信息。

修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构在投标截止时间至少 15 日前，以澄清（更正）公告形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构将顺延提交投标文件的截止时间。

2.4.2 投标人在投标文件递交截止时间前须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因投标人未及时查看而造成的后果自负。

2.5 质疑

投标人认为招标文件使其权益受到损害的，在收到招标文件之日或招标文件公告期限届满之日起七个工作日内，按投标人须知前附表中接收质疑函的方式提出质疑。

3. 投标文件（每包均适用）

3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件应包括下列内容：

投标文件资格审查文件组成：

（一）投标人资格声明函

（二）投标人基本情况

投标文件组成：

- (一) 投标函及开标一览表
- (二) 法定代表人身份证明及授权委托书
- (三) 项目实施方案
- (四) 服务支持能力
- (五) 项目组成员
- (六) 商务偏差表
- (七) 投标人评审资料
- (八) 其他材料

3.2 投标报价

3.2.1 投标人应按招标文件第六章提供的格式进行投标报价。

3.2.2 所有根据合同或其它原因应由投标人支付的税款和其它应交纳的费用都应包括在投标人提交的投标价格中。

3.2.3 报价应包含本项目所有税项。

3.2.4 投标人应仔细阅读所有招标文件，填报自己认为正确的报价。

3.3 投标人对采购内容只允许有一个报价，采购人不接受任何有选择的报价。

3.4 投标人根据本招标文件的规定将投标价分成几部分，只是为了方便采购人对投标文件进行比较，并不限制采购人以上述任何条件订立合同的权力。

3.5 除非合同另有约定，投标人所报的投标价在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标，将被认为是非响应性投标而予以拒绝。

3.6 投标有效期

3.6.1 本项目投标有效期见投标人须知前附表。投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。

3.6.2 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标人不得要求修改其投标文件。

3.7 投标保证金（本项目不适用）

3.7.1 投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额和第六章“投标文件格式”规定的投标保证金格式递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

3.7.2 投标人不按本章第 3.7.1 项要求提交投标保证金的，其投标文件将被否决。

3.7.3 投标人在投标截止时间 3 日前，按招标文件的要求向招标代理机构递交投标保证金，投标截止时间之后递交的投标保证金投标将被拒绝。

3.7.4 投标人在汇款时务必注明所投标项目的招标编号及用途，否则，因款项用途不明导致投标无效等后果由投标人自行承担。

3.7.5 采购人或者采购代理机构应当自中标通知书发出之日起 5 个工作日内退还未中标人的投标保证金，自政府采购合同签订之日起 5 个工作日内退还中标人的投标保证金或者转为中标人的履约保证金。

采购人或者采购代理机构逾期退还投标保证金的，除退还投标保证金本金外，还应当按中国人民银行同期贷款基准利率上浮 20% 后的利率支付超期资金占用费，但因投标人自身原因导致无法及时退还的

除外。

3.7.4 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 投标人在投标有效期内撤回投标文件的；
- (2) 投标人在投标文件中提供虚假材料的；
- (3) 除因不可抗力或招标文件认可的情形以外，中标人不与采购人签订合同的；
- (4) 投标人与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- (5) 招标文件规定应由中标人缴纳招标服务费而中标人未缴纳的；
- (6) 招标文件规定的其他情形。
- (7) 存在其他违法违规行为的。

3.8 投标文件的编制

3.8.1 投标文件应按第六章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。投标人可以提出比招标文件要求更有利于采购人的承诺。

投标文件应当对招标文件有关服务期、投标有效期、对招标范围等实质性内容作出响应。

3.8.2 投标人的法定代表人或经授权的代表须根据招标文件第六章的规定在电子投标文件中需要签字或盖章的位置加盖人名章或加盖单位电子印章。授权代表须持有书面的“法定代表人授权书”（标准格式附后），并将其附在电子投标文件中。签字或加盖人名章的其他要求见投标人须知前附表。

4. 投标

4.1 投标文件的提交

4.1.1 加密电子投标文件应在招标文件规定的投标截止时间（开标时间）之前成功提交至《河南省公共资源交易中心（<http://hnsggzyjy.henan.gov.cn/>）》。投标人应充分考虑并预留技术处理和上传数据所需时间。

4.1.2 投标人对同一项目多个标段进行投标的，加密电子投标文件应按标段分别提交。

4.2 投标文件的修改与撤回

4.2.1 在投标须知前附表规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已提交的投标文件，但需在电子交易系统中提交法定代表人或授权委托人签署的申请。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

招标人在投标人须知前附表规定的地点公开开标。

5.2 电子化项目开标、解密、唱标（按交易中心的具体规定执行）

(1) 电子化投标文件采用双重加密方式。开标时，首先由投标人使用 CA 证书，在规定时间内对其电子化投标文件进行首次解密，投标人解密完成后，再由中介服务机构使用 CA 证书对投标文件进行再次解密。

(2) 电子化投标文件解密异常的处理

如出现投标人的电子投标文件无法解密的情况，投标人应及时联系中介服务机构说明。投标文件解

密异常，按以下步骤进行处理：

①首先由技术人员进行问题排查。

②经技术人员排查后，是投标人文件自身问题导致投标文件无法解密的，该投标文件将不予接收、解密和唱标，开标会议继续进行。

③经技术人员排查后，如果是电子化交易系统问题造成投标文件无法解密的，将由技术人员对问题进行处理。如短时间内问题无法解决的，将由中介服务机构向监督部门申请，经监督部门同意后，暂停开标会议，待问题解决后继续开标。

(3) 待所有投标人投标文件解密完成后，由中介服务机构操作，对所有已解密投标文件进行唱标。

6. 资格审查

开标结束后，采购人或者采购代理机构依法对投标人的资格进行审查。合格投标人不足 3 家的，不进行评标。

7. 评标

7.1 评标委员会

7.1.1 评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为 5 人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

上述规定为一组评标专家组成方式，根据项目标段数量和评标工作量，可由多组专家完成评审，但一个标段只能由一组专家评审。

评标委员会设主任委员一名，由评标委员会选举产生。评标委员会主任委员负责评标过程的组织和协调工作。评标委员会主任委员与其他评标委员会成员具有平等的表决权。

7.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 参加采购活动前 3 年内与投标人存在劳动关系；
- (2) 参加采购活动前 3 年内担任投标人的董事、监事；
- (3) 参加采购活动前 3 年内是投标人的控股股东或者实际控制人；
- (4) 与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (5) 与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

7.1.3 评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

- (1) 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；
- (2) 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；
- (3) 对投标文件进行比较和评价；
- (4) 确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；
- (5) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

7.2 评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

7.3 不同投标人以相同品牌产品参加同一合同项下投标，且通过资格审查、符合性审查的，按一家投

标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。

7.4 评标委员会按照第三章“资格审查、评标办法和标准”规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

7.5 在评标过程中发现投标人有不遵循公平竞争的原则，恶意串通，妨碍其他投标人的竞争行为，损害采购人或者其他投标人的合法权益的，评标委员会应当认定其投标无效，并书面报告本级财政部门。

7.6 公开招标数额标准以上的采购项目，投标截止后投标人不足3家或者通过资格审查或符合性审查的投标人不足3家的，除采购任务取消情形外，将重新招标或采用其他采购方式采购。

8. 合同授予

8.1 定标方式

采购人按评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。评标委员会确定的中标候选人的人数见投标人须知前附表。

8.2 中标公告

8.2.1 采购人或者采购代理机构应当自中标人确定之日起2个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体上公告中标结果。

中标公告期限为1个工作日。

8.2.2 投标人对中标结果有疑义的，在中标公告期限届满之日起七个工作日内，按本须知2.5款接收质疑函的方式以书面形式一次性提出对中标结果的质疑。

8.3 中标通知

在公告中标结果的同时，采购人以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。对未通过资格审查的投标人，应当告知其未通过的原因；采用综合评分法评审的，还应当告知未中标人本人的评审得分与排序。

中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

8.4 履约保证金

8.4.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和招标文件第四章“合同条款及格式”规定的履约保证金格式向采购人提交履约保证金。

8.4.2 中标人不能按本章第8.4.1项要求提交履约保证金的，视为放弃中标，其投标保证金不予退还，给采购人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

8.5 签订合同

8.5.1 采购人应当自中标通知书发出之日起15日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

8.5.2 中标人无正当理由拒签合同的，采购人取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给采购人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

8.5.3 发出中标通知书后，采购人无正当理由拒签合同的，采购人向中标人退还投标保证金；给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

9. 重新招标和不再招标

9.1 重新招标

有下列情形之一的，采购人将重新招标：

- (1) 投标截止时间止，投标人少于 3 个的；
- (2) 经评标委员会评审后否决所有投标的。

9.2 不再招标

重新招标后投标人仍少于 3 个或者所有投标被否决的，经原审批或核准部门批准后不再进行招标。

10. 纪律和监督

10.1 对采购人的要求

采购人在政府采购活动中应当维护国家利益和社会公共利益，公正廉洁，诚实守信，执行政府采购政策。采购人不得向投标人索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

10.2 对采购代理机构的要求

采购代理机构不得与采购人、投标人恶意串通操纵政府采购活动。

采购代理机构工作人员不得接受采购人或者投标人组织的宴请、旅游、娱乐，不得收受礼品、现金、有价证券等，不得向采购人或者投标人报销应当由个人承担的费用。

10.3 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

10.4 评标委员会及其成员不得有下列行为

- (1) 确定参与评标至评标结束前私自接触投标人；
- (2) 接受投标人提出的与投标文件不一致的澄清或者说明，评标委员会要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正的情形除外；
- (3) 违反评标纪律发表倾向性意见或者征询采购人的倾向性意见；
- (4) 对需要专业判断的主观评审因素协商评分；
- (5) 在评标过程中擅离职守，影响评标程序正常进行的；
- (6) 记录、复制或者带走任何评标资料；
- (7) 其他不遵守评标纪律的行为。

10.5 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

10.6 投诉

投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

11. 需要补充的其他内容

见投标人须知前附表。

第三章 资格审查、评标办法和标准

1 资格审查及标准

由采购人或采购代理机构按附表一所列审查标准，对投标人资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格，投标人未通过资格审查的，其投标无效。

2 评标方法

本次评标采用综合评分法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第3条规定的评审标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，或根据采购人授权直接确定中标人。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

3 评审标准

3.1 符合性评审标准：见附表二。投标人须满足附表二符合性审查表的全部内容，否则其投标无效。

3.2 分值构成

分值构成：总分100分，其中

商务部分分值：20分；

技术部分分值：60分；

报价部分分值：20分。

3.3 商务和技术评审标准

3.3.1 商务部分评分标准：见附表三

3.3.2 技术部分评分标准：见附表四投标报价评分标准：

（1）根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）调整投标人参与评标的价格。（非专门面向中小企业的项目）

货物全部由小微企业制造的，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的投标人报价给予10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于分包意向约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对大中型企业的报价给予4%的价格扣除，用扣除后的价格参加评审。

政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

注：监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业；残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重

复享受政策。

（2）评标基准价

有效投标文件中的并按3.3.3项（1）进行调整的最低报价为评标基准价。

（3）投标人报价（按3.3.3项（1）进行调整后价格）得分：

投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 20

说明：

1、评标委员会不保证有效报价最低的投标人中标；

2、评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查的投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3、监狱企业、残疾人福利性企业、小型和微型企业产品价格给予扣除标准（详见第二章投标人须知前附表 11.3），同一投标人，价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。

4 评审程序

4.1 符合性检查。

4.1.1 评标委员会按附表二所列标准，对投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。

4.1.2 澄清有关问题。

（1）对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

（2）评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

（3）投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

（4）评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

4.1.3 投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

（1）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表（报价表）的总价为准，并修改单价；

（4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

投标人的确认应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。

4.2 商务和技术评审

4.2.1 比较与评价

评标委员会按本章第3.3款[详细评审标准]对资格审查合格且符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价 $<$ 全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 $\times$ 50%；

（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价 $<$ 通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 $\times$ 50%；

（3）投标（响应）报价低于采购项目最高限价45%的，即投标（响应）报价 $<$ 采购项目最高限价 $\times$ 45%；

（4）评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

4.2.2 评标委员会按本章第3.3款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

（1）按本章第3.3.1项规定的评审因素和分值对商务部分计算出得分A；

（2）按本章第3.3.2项规定的评审因素和分值对货物的技术规格、数量、服务标准、验收等要求的响应计算出得分B；

（3）按本章第3.3.3项规定的评审因素和分值对报价部分计算出得分C。

4.2.3 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

4.2.4 投标人得分=A+B+C。投标人的最终得分为各评委所评定分数的算术平均值。

4.3 评标结果

4.3.1 提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

4.3.2 除第二章“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人。

4.3.3 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告。

附表一 资格审查表

序号	评审内容	评审合格标准	是否符合要求
1	投标人名称	与营业执照一致（符合法定工商变更程序除外）	
2	具有独立承担民事责任的能力	提供有效的法人或者其他组织的营业执照等证明文件。	
3	满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定	须提供诚信承诺函	
4	投标人资质要求	投标人须具备建筑机电安装工程专业承包三级及以上资质或机电工程施工总承包三级及以上资质，具有有效的安全生产许可证；	
5	“信用中国”网站和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询记录	根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的规定，采购代理机构将通过“信用中国”网站及其跳转网站、“中国政府采购网”查询相关主体信用记录并保存查询结果。查询内容为在“信用中国”网站及其跳转网站中查询“失信被执行人”和“重大税收违法失信主体”，在“中国政府采购网”查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”，无以上记录的供应商为合格供应商。本项目信用记录截止时间为投标截止时间；	
6	单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加同一项目包投标	提供了“诚信承诺函”。各投标人之间不存在单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系情形。	
7	联合体投标	本项目不接受联合体。	
8	其他要求	/	
	结论		

注：符合要求用“√”表示，不符合用“×”表示。有一项不符合要求，结论为不合格。

附表二 符合性审查表

序号	评审项目	评审标准	评审结论 (√/×)
1	标书雷同性分析	投标（响应）文件制作机器码不能一致	
2	投标文件签字盖章	符合第六章“投标文件格式”签字盖章要求	
3	投标报价	投标报价是固定价且未超过最高限价。	
4	附加条件	投标文件不含有采购人不能接受的附加条件	
5	公平竞争	遵循公平竞争的原则，没有弄虚作假、恶意串通或妨碍其他投标人的竞争行为，损害采购人或者其他投标人的合法权益。 弄虚作假、串通投标的情形见附注	
6	报价修正	报价出现前后不一致时，投标人按照招标文件评标办法要求确认修正后的报价。	
7	其他无效情形	法律、法规和招标文件规定的其他无效情形	
8	投标有效期	投标有效期满足招标文件要求的	
9	备选方案	投标人不得提交两份或者多份内容不同的投标文件，或者在同一份投标文件中对同一招标项目有两个或者多个报价。	
10	投标内容	服务内容无负偏离	
11	服务期和服务地点	满足招标文件要求	
12	付款方式	招标文件不允许负偏差，投标文件无负偏差。	
结论（通过或未通过）			

注：1、符合招标文件要求用“√”表示，不符合用“×”表示。有一项不符合要求，结论为不合格。

2、有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标：

（1）不同投标人的电子投标（响应）文件上传计算机的网卡 MAC 地址、CPU 序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的；

（2）不同投标人的投标（响应）文件由同一电子设备编制、打印加密或者上传；

（3）不同投标人的投标（响应）文件由同一电子设备打印、复印；

（4）不同投标人的投标（响应）文件由同一人送达或者分发，或者不同投标人联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的；

（5）不同投标人的投标（响应）文件的内容存在两处以上细节错误一致；

（6）不同投标人的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一个单位缴纳社会保险或者

领取报酬的；

(7) 不同投标人投标（响应）文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手；

(8) 其它涉嫌串通的情形。

3、有下列情形之一的，属于提供虚假材料谋取中标的行为：

(1) 使用伪造、变造的许可证件；

(2) 提供虚假的财务状况或者业绩；

(3) 提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明；

(4) 提供虚假的信用状况；

(5) 其他弄虚作假的行为。

附表三 商务评审因素及分值分配表

(满分 20 分)

序号	评审内容	评分标准	分值
1	投标人业绩	投标人自 2023 年 1 月 1 日以来中央空调及净化空调系统运行维保服务类似合同业绩（投标文件中需提供①合同复印件②合同相关发票③国家税务总局全国增值税发票查验平台的发票查询截图），每提供一份完全符合要求的合同业绩得 3 分，最高得 6 分。	6 分
2	服务团队中技术人员配备情况	1、服务团队人员具有提供技术工程师中级及以上证书专业包括（暖通、设备工程、给排水、电机与电器）类，不同类每提供一个证书得 1 分，最多得 4 分。提供证书及获得证书人员的 2026 年 1 月 1 日以来任意 1 个月社保证明。 2、服务团队人员具有提供相关主管部门发放的低压电工作业证、熔化焊接与热切割作业证、（高处安装、维护、拆除）作业证。需提供证书及获得证书人员的 2026 年 1 月 1 日以来任意 1 个月社保证明；不同类每提供一个证书得 1 分，最多得 4 分。 注：同一人员具有多个证书不累计计算得分	8 分
3	管理能力认证	ISO9001 质量管理体系认证， ISO45001 职业健康安全体系认证证书， ISO14001 环境质量管理体系认证证书， 注：提供有效期内认证证书扫描件和国家认证认可监督管理委员会 http://www.cnca.gov.cn/ 网站公布的链接信息资料截图，不提供不得分。投标人提供上述体系文件彩色扫描件，满分 3 分，每少一份证书扣 1 分，扣完为止。	3 分
4	服务承诺	投标人提供针对本项目的具体、可行、实质性的服务承诺；①接到工作任务后，积极配合各方工作，及时投入充足人员、设备，保证服务质量的承诺。②主动做好各项协调工作，保证工作顺利进行的承诺。 承诺能够体现对本项目的针对性(指充分理解项目需求，对需求有深入分析，针对采购项目内容要求而细化制订)且满足采购文件要求的得 3 分，每缺少一项扣 1.5 分，每出现一项存在不足的扣 1 分，扣完为止(不足是指：该方面内容理解不准确，不符合实际，虽有内容但内容错误或描述简单、不满足项目实际需求或不具有针对性，体现不齐全；阐述存在逻辑错误；语言错误或存在歧义；项目名称、实施地点与本项目不一致等)	3 分

附件四 技术评审因素及分值分配

(满分 60 分)

序号	评审因素	评分标准	分值
1	整体服务方案	通过对投标人提供的①维保服务②节能实施方案的总体设想③组织架构、④服务人员安排计划⑤服务管理制度等进行打分： 方案内容结构严谨，思路清晰、措施合理，能够体现对本项目的针对性（指充分理解项目需求，对需求有深入分析，针对采购项目内容要求而细化制订）且满足采购文件要求的得 10 分，每缺少一项扣 2 分，每出现一项存在不足的扣 1 分，扣完为止（不足是指：该方面分析内容理解不准确，不符合实际，虽有内容但描述错误或描述简单、不满足项目实际需求或不具有针对性，体现不齐全；阐述存在逻辑错误；语言错误或存在歧义；项目名称、实施地点与本项目不一致等）	10 分
2	日常维保服务方案	根据招标人服务需求内容制定①维保周期执行方案②过滤器更换专项实施方案③设备深度清洗与管网维保方案④巡检记录与档案管理方案⑤第三方检测配套实施计划等进行打分： 方案内容结构严谨，思路清晰、措施合理，能够体现对本项目的针对性（指充分理解项目需求，对需求有深入分析，针对采购项目内容要求而细化制订）且满足采购文件要求的得 10 分，每缺少一项扣 2 分，每出现一项存在不足的扣 1 分，扣完为止（不足是指：该方面分析内容理解不准确，不符合实际，虽有内容但描述错误或描述简单、不满足项目实际需求或不具有针对性，体现不齐全；阐述存在逻辑错误；语言错误或存在歧义；项目名称、实施地点与本项目不一致等）	10 分
3	安全管理措施	根据招标人服务需求内容制定①洁净区作业感染防控安全措施②特种设备安全管控措施③水电与强弱电作业安全措施④室外管网与地埋井施工安全措施⑤消防安全与危废处置安全措施等进行打分： 方案内容结构严谨，思路清晰、措施合理，能够体现对本项目的针对性（指充分理解项目需求，对需求有深入分析，针对采购项目内容要求而细化制订）且满足采购文件要求的得 10 分，每缺少一项扣 2 分，每出现一项存在不足的扣 1 分，扣完为止（不足是指：该方面分析内容理解不准确，不符合实际，虽有内容但描述错误或描述简单、不满足项目实际需求或不具有针对性，体现不齐全；阐述存在逻辑错误；语言错误或存在歧义；项目名称、实施地点与本项目不一致等）	10 分

4	服务质量保障措施	根据招标人服务需求内容制定①驻场人员配置保障措施②故障时效履约保障措施③备品备件供应保障措施④设备运行达标保障措施⑤甲方监督考核保障措施等进行打分： 方案内容结构严谨，思路清晰、措施合理，能够体现对本项目的针对性（指充分理解项目需求，对需求有深入分析，针对采购项目内容要求而细化制订）且满足采购文件要求的得 10 分，每缺少一项扣 2 分，每出现一项存在不足的扣 1 分，扣完为止（不足是指：该方面分析内容理解不准确，不符合实际，虽有内容但描述错误或描述简单、不满足项目实际需求或不具有针对性，体现不齐全；阐述存在逻辑错误；语言错误或存在歧义；项目名称、实施地点与本项目不一致等）	10 分
5	文明作业保障措施	投标人需根据项目采购需求，制定完整的文明作业保障措施，需包括①院区标准化文明施工规范②病区降噪与时段管控措施③现场环境卫生保洁措施④医患沟通文明服务措施⑤院区物资与设施保护措施等进行打分： 方案内容结构严谨，思路清晰、措施合理，能够体现对本项目的针对性（指充分理解项目需求，对需求有深入分析，针对采购项目内容要求而细化制订）且满足采购文件要求的得 10 分，每缺少一项扣 2 分，每出现一项存在不足的扣 1 分，扣完为止（不足是指：该方面分析内容理解不准确，不符合实际，虽有内容但描述错误或描述简单、不满足项目实际需求或不具有针对性，体现不齐全；阐述存在逻辑错误；语言错误或存在歧义；项目名称、实施地点与本项目不一致等）	10 分
6	应急突发事件处理方案	根据投标人提供的应对突发事件的应急突发事件处理方案，包括但不限于①极端恶劣天气应急处置方案②医院突发大面积停电应急处置方案③空调 / 净化核心设备突发故障抢修预案④医院重大活动、临时医疗保障专项应急方案⑤净化区域突发院感空气质量超标应急处置方案等进行打分： 方案内容结构严谨，思路清晰、措施合理，能够体现对本项目的针对性（指充分理解项目需求，对需求有深入分析，针对采购项目内容要求而细化制订）且满足采购文件要求的得 10 分，每缺少一项扣 2 分，每出现一项存在不足的扣 1 分，扣完为止（不足是指：该方面分析内容理解不准确，不符合实际，虽有内容但描述错误或描述简单、不满足项目实际需求或不具有针对性，体现不齐全；阐述存在逻辑错误；语言错误或存在歧义；项目名称、实施地点与本项目不一致等）	10 分

第四章 合同条款

（本合同为参考格式，以最终签订合同为准）

河南医药大学第三附属医院

中央空调及净化空调系统运行维保服务合同

发包人（甲方）：

承包人（乙方）：

根据《中华人民共和国民法典》等现行国家法律法规有关规定，以及国家相关行业标准，甲、乙双方本着平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就中央空调及净化空调系统运行维保服务项目的有关事宜协商一致，订立本合同。

一、项目概况

1. 项目名称：

2. 项目地点：河南医药大学第三附属医院

3. 承包范围：全院中央空调系统及净化空调系统所有配套设备及辅助设施，具体服务内容与要求、人员配置等详见附件。

二、服务期限

本合同服务期限为两年，自 202 年 月 日起至 202 年 月 日止。

三、合同价款以及付款方式

1. 本合同总价款为¥ （大写：人民币 ），此价格为含税价格。

2. 付款方式：按月付款，乙方于每月 日前（节假日顺延）向甲方提供本月维保服务费用的正规发票；甲方于次月以银行转账形式支付上月维保服务费用。如乙方逾期提供发票，则甲方有权顺延支付维保服务费用。

四、甲方的责任与义务

1. 向乙方提供维保设备完整的技术资料。

2. 为乙方维护人员正常作业提供便利条件。

3. 提供乙方工作人员的住宿和工作场地。

4. 甲方有权监督乙方按国家相关法律法规、招标文件要求及合同约定完成本项目服务。

5. 如果甲方对乙方所提供的维保服务质量有问题或不满意时，甲方有权提出整改意见，同时乙方应采取有效措施给予纠正、预防并改进。

6. 按时支付乙方的维保服务费用。

五、乙方的责任与义务

1. 乙方对维保范围内的设备质量、运行情况等全面负责，保证中央空调及净化空调系统的正常运行，相关技术要求符合国家最新要求，并做好相关记录。

2. 乙方应安排不少于 7 名技术人员在岗，并保证 2 名技术人员每天 24 小时常驻医院，提供一年 365 天 24 小时维修服务，紧急故障处理和意外事件的技术性服务（含节假日）；服务方接到科室报修电话后在 30 分钟内赶到现场，进行排查故障或采取相关的应急处理措施。
3. 乙方在维保期间，必须严格按本行业操作规程进行操作，对维保过程中乙方人员的安全事故负责。
4. 乙方工作人员必须遵守医院内的各项规章制度，服从甲方管理人员的检查和监督，确保服务到位。
5. 乙方负责设备层、机房、工作场地等的卫生，定期打扫，保证维保范围内的环境卫生。
6. 甲方提供给乙方的各种资料，乙方应妥善保管，未经甲方同意不得复印和转借，合同期满后完好交回。

六、合同解除及违约责任

1. 乙方将该项目转包或分包他人，甲方有权单方面解除合同。
2. 因乙方原因导致重大火灾、伤亡、失窃等事件或其他违反法律、法规和规章规定的行为的，甲方有权要求单方面解除合同，并要求乙方做出相应赔偿。
3. 如因乙方原因，造成不能完成管理目标或直接造成甲方经济损失的，乙方应给予甲方相应补偿，甲方有权要求乙方限期整改，并有权终止合同。
4. 如乙方出现重大管理失误（给采购方带来重大经济损失、人员伤亡或社会名誉损害等情形），甲方有权单方解除本合同；造成甲方经济损失的（包括第三方索赔、律师费、行政处罚金、采取补救措施的费用及开支等），乙方承担赔偿责任。

七、其他约定

1. 乙方员工违规操作或者渎职失职，给甲方人员、财产造成严重损失，乙方负责赔偿责任。
2. 乙方派遣工作人员，如因工作中发生自身疾病引起的健康问题和工作中发生的意外事故与甲方无关。
3. 在维保范围内，除本合同约定内容以外的部件损坏需要更换时，3000 元以内的零配件由乙方负责免费维修、更换（不含整机更换）。超过 3000 元的由甲方购买，或者委托乙方购买，由乙方负责免费维修、更换（不含整机更换）。

八、合同争议解决途径

本合同未尽事宜由双方协商解决，双方无法协商解决的，由甲方所在地人民法院管辖。

九、附则

1. 本合同执行期间，如遇不可抗力，致使合同无法履行时，双方均不承担违约责任并按有关法规政策规定及时协商处理；造成经济损失的，双方应共同协商，合理分摊。
2. 本事项的招投标文件是本合同的组成部分，如有未尽事宜，双方可通过协商签订补充合同，补充合同与本合同具有同等法律效力。
3. 本合同一式 陆 份，均具有同等法律效力，发包人执 肆 份，承包人执 贰 份。自双方签字盖章之日起生效，于双方完成本合同约定工作内容后自行终止。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

法定代表人（或授权代表）：

法定代表人（或授权代表）：

日 期:

日 期:

地址: 新乡市华兰大道东段

地址:

开户银行: 建行新乡洪门支行

开户银行:

账号: 41001561710050001336

账号:

第五章 采购需求

一、说 明

1. 总则

1.1 本章所述技术规格及要求是招标人提供的最低限度的技术要求，并未对一切技术细节做出规定，也未充分引述有关标准和规范的条文，投标人应保证提供符合本技术规格及要求及有关标准的优质产品。

1.2 本技术规格及要求所使用的标准和规范如与投标人所执行的标准发生矛盾时，按较高标准执行。

1.3 招标人保留在对本技术规格及要求补充和修改的权利，投标人应承诺予以配合，如提出修改，具体事项由中标人与招标人另行商定。

1.4 投标人所提供的货物，如若发生侵犯知识产权的行为时，其侵权责任与招标人无关，应由投标人承担相应的责任，并不得损害招标人的利益。

二、服务要求

一、维保范围：

1、全院中央空调系统机组、末端及配套设施维护保养。

2、外科楼手术室、ICU 及消毒供应中心的空调水系统、洁净空调系统、排风系统、强弱电及照明系统、门控系统、医气系统、给排水系统、净化空调机组、排风机组、PLC 可编程智能控制系统等日常维修。

3、全院净化系统内的设备及附属设施的维护保养。

4、净化区域、中央空调系统（含清洗杀菌消毒）、空调设备压力容器第三方检测。

5、室外地埋管系统及室外空调管网系统清洗维护保养。

二、维保内容：

1、中央空调系统：

1) 空调主机部分的检查维修；

2) 风系统的检查维修；

3) 水系统的清洗与检查维修，水泵、电机与阀门的维修与更换；

4) 运行期间检查维修；

5) 年度间停机后的检修；

6) 机组每运行 2000 小时，机油的更换、冷凝器的清洗；

7) 末端风机盘管与进出风口的清洗；

8) 凉水塔的清洗与填料的更换；

9) 管网的保温与防腐；

10) 软化水设备维保。

2、净化空调系统：

1) 净化组合式空调机组的维保；

2) 排风机的维保；

3) 空调水泵保养；

4) 空调冷热水系统的维保；

5) 净化空调风循环系统的维保；

6) 监测、检测净化区域内的空气质量；

7) 各级过滤网过滤器的清洗及更换；

8) 电动医用门控系统的维保。

9) 可编程 PLC 智能控制系统维保。

10) 强弱电系统维保。

11) 给排水系统维保。

12) 医用气体部分的维保。

3、室外地埋管系统及室外空调管网系统清洗维护保养。

1) 地埋管检查井

2) 地热孔清洗

3) 室外地埋管一级管网清洗

4) 室外空调管网

三、维保要求：

对维保范围内的设备质量、运行情况等全面负责，保证中央空调及净化空调系统的正常运行；相关技术要求符合国家最新要求（如净化区域洁净度要求等）。

（一）服务

1. 医院中央空调及净化空调系统定时定期维护保养,以保障达到原设计的标准。检测标准依据【《医院洁净手术部建筑技术规范》GB50333-2013】及后续修订版本、【《医院空气净化管理规范》WST3082012】及后续修订版本的标准及技术规范要求。根据中华人民共和国卫生行业标准 WS 488-2016，中央空调系统卫生检测应每年 ≥ 1 次，中央空调系统清洗消毒，并出具第三方检测报告。空调设备压力容器作为特种设备按照国家相关规定进行检测。其他区域需达到国家相关规范及后续或新出台规范的检测标准。

2. 维保单位必须提供《中央空调日常巡检记录表》、《净化室内回风、排风滤网清洗记录表》、《净化空调日常巡检记录表》、《使用科室净化空调过滤器更换记录表》、《新风机组、净化室内回风、排风

滤网清洗记录表》、《净化空调温湿度、压差监测记录表》等并按时向相关部门进行提交、备查、存档。

3. 服务方应安排不少于 2 名技术人员每天 24 小时常驻医院，提供一年 365 天 24 小时维修服务，紧急故障处理和意外事件的技术性服务（含节假日）；服务方接到科室报修电话后在 30 分钟内赶到现场，进行排查故障或采取相关的应急处理措施。

4. 对中小型故障，在 1 个工作日内处理完毕；涉及需大修或拆机更换零件时，需向甲方提供书面说明及维修时间，经甲方同意后，方可备料后 2 个工作日内处理完成。故障处理完毕后 3 个工作日内提出对故障发生原因及处理经过报告。其他情况，按双方约定时间到达现场维修。

5. 每小时巡视检查机组运行状况，按要求填写记录运行参数、维修情况，保证记录的完整性，以备院方查阅。

6. 每天对洁净区域内温湿度标定，检查控制系统是否出现异常报警，洗手池、自动门等设备进行检查维修。

7. 每周周末清洗初效金属过滤网，检查紫外线灯，检查初中效过滤器是否需更换，并清扫机组设备卫生并对机组内部进行消毒，清洗手术室抽气机过滤网，检查电器柜、管道阀门、阀门执行器、温度计等。

8. 每周周末对洁净区域内照明进行检查并更换。

9. 按照国家相关规定定期更换新风机组初效、中效过滤器，循环机组初效过滤器、中效过滤器。

10. 每季度检查机组柜门的密封性，水路软连接是否可靠，对设备机组管路、截门、Y 型过滤器检查保养，清洗检查表冷器，对电器柜内接头、线路、开关、接触器、按钮进行保养，检查电机皮带。

11. 每季度应对洁净区手术间洁净度检测（包括洁净度、照度、温度、湿度、噪音、静压差、进风口风速等），并以书面报告形式上报甲方《手术室洁净度检测评价报告》。

12. 定期对空调开机前进行检查，测试运行控制和安全控制功能，记录运行参数，分析运行记录、值班记录，设备运行期间维保单位每月不少于 3 次现场对设备进行检查维护，发现问题及时处理，确保设备安全运行。

13. 定期检查冷却塔风机变速齿轮箱、淋水装置、循环泵、电器控制箱，保证冷却塔及附属设施的正常运行和良好保养，提供符合要求的冷却水。

14. 定期进行循环泵、定期主机、冷却风机电柜主电路螺栓紧固，测试绝缘，作好记录；定期对空调系统主机、水泵、电机、管理、膨胀水箱、集水器、分水器进行检查保养；各种管道完好，阀件及仪表齐备，无跑、冒、滴、漏。

15. 保证冷冻主机及附属设施的正常运行和良好保养，提供符合要求的冷冻水；保证采暖设备及附属设施的正常运行和良好保养，提供符合要求的采暖热水。

16. 对空调循环水质进行维护保养，保证水系统内的水质符合国家标准要求。

17. 定期检查空调机组马达、风机的运转情况，记录运行参数； 定期安排对新风量、排风量的测定。
18. 遵守甲方规章制度，并按甲方制定的工作场地、范围和线路进行工作。
19. 维保质量标准参照国家和现行相关行业的施工验收规范和评定标准，质量等级达到合格，满足相关政府部门行业及质量管理所需的检验要求。
20. 按照医院要求积极做好节能降耗工作。

（二）材料更换

1. 材料包含低、中、亚高、高效过滤器和净化机组耗材更换
 - 1.1 维保单位须对维保范围内的空气处理机组、新风机组应定期检查，保持清洁。
 - 1.2 新风机组初效滤网至少每周清洁一次，并无肉眼可见毛絮等附作物。
 - 1.3 定期检查回风口，每周清洁一次，如遇特殊污染，及时更换，并用消毒剂擦拭回风口内表面。室外主机系统每 15 天检查一次（氟系统压力、电控系统、散热翅片是否清洁、压缩机运行是否有异常）。
2. 材料要求：维保单位提供充足的备品备件保证，投标货物必须是合格的、未曾使用过的全新产品，提供正规厂家空调设备维修保养所需零配件，且必须与现有系统匹配，符合相应的国家标准和行业标准的
要求。
 - 2.1 国家规定实行生产许可证管理的投标产品应取得《全国工业产品生产许可证》，国家实施强制性产品认证的产品须具有中国国家强制性产品认证证书（3C 认证）。
 - 2.2 供货方式和交货期：投标人按招标人确认的维修要求按需按时供货，货到招标人指定的使用地点。
 - 2.3 乙方提供的材料及配件如有质量问题，必须无条件更换。

（三）、其他要求

1. 服务商应按国家关于工程建设现行的有关法律、法规、规范及行业的有关规定对本项目服务。
2. GB 15982《医院消毒卫生标准》
3. GB 19210《空调通风系统清洗规范》
4. GB50243《通风与空调工程施工质量验收规范》
5. GB 28235《紫外线空气消毒器安全与卫生标准》
6. GB 50050《工业循环冷却水处理设计规范》
7. GB 50093《自动化仪表工程施工及质量验收规范》
8. GB 50171-92《电气装置安装工程、盘、柜及二次回路结线施工及验收规范》
9. GB 50333《医院洁净手术部建筑技术规范》
10. GB 50365《空调通风系统运行管理规范》
11. GB 50591《洁净室施工与验收规范》

12. GB/T 13554 《高效空气过滤器》
13. GB/T 18430.1 《蒸汽压缩循环冷水(热泵)机组工商业用和类似用途的冷水(热泵)机组》
14. WS 394 《公共场所集中空调通风系统卫生规范》
15. WS/T 396 《公共场所集中空调通风系统清洗消毒规范》
16. GB50300 《建筑施工质量验收统一标准》
17. GB/T 14294 《组合式空调机组》
18. GB/T 17093 《室内空气中细菌总数卫生标准》
19. GB/T 18883 《空气质量标准》
20. JGJ 49 《综合医院建筑设计规范》
21. WS/T 367 《医疗机构消毒技术规范》
22. WS/T 368 《医院空气净化管理规范》
23. 《医院感染管理办法卫生部第 48 号令》2006 年 7 月 6 日
24. 《公共场所集中空调通风系统卫生管理》卫监督发[2006]53 号 2006 年 2 月 10 日
25. 《公共场所卫生管理条例实施细则卫生部第 80 号令》2011 年 3 月 10 日

附件 1：中央空调及净化空调系统维保清单

一、中央空调系统维保

序号	名称	规格	单位	数量
1	格力离心式冷水机组	输入功率 411KW	台	2
2	格力离心式冷水机组	输入功率 210KW	台	1
3	上海速祥冷冻泵	功率 75KW	台	3
4	上海速祥冷却泵	功率 55KW	台	3
5	上海凯泉冷却泵	功率 75KW	台	1
6	冷却塔	450m³/h	台	2
7	冷却塔	300m³/h	台	1
8	格力螺杆机	功率 286.7/405.8 kw	台	2
9	贝莱特螺杆机	输入功率 201/241KW	台	1
10	上海连成循环水泵	输入功率 55kw	台	6
11	南方泵业补水泵	输入功率 11kw	台	2
12	贝莱特离心式热泵机组	BRRD700LT 功率 418/562kw	台	2
13	上海连城循环泵	YE3-280M-4 输入功率 90kw	台	3
14	上海连城循环泵	YE3-380S-4 输入功率 75kw	台	3
15	锦龙补水泵	YE3-90L-2 输入功率 2.2kw	台	2
16	南方地源侧补水泵	YE3-90L-2 输入功率 2.2kw	台	2
17	六安江淮脱气泵	YE3-80M2-2 输入功率 1.1kw	台	1
18	贝莱特地源热泵空调机组	输入功率 制冷/制热 142KW/189KW	台	2
19	系统水循环泵	功率 15KW	台	3
20	冷却水循环泵	功率 22KW	台	2
21	国祥模块式风冷冷水热泵机组	SKMS040DS01BR 功率 38.7/41.1	台	1
22	南方水泵	YE3-112M-2 输入功率 4kw	台	2
23	天加模块化风冷式冷热水机组	TCA401XH/G 功率 39/42	台	1
24	浙江久力水泵	YE3-100L-2 输入功率 3kw	台	2
25	补水泵	输入功率 1.1kw	台	2
26	格力模块机	输入功率 47.6/50kw	台	1
27	格力模块机	输入功率 19.3/20kw	台	1
28	格力模块机	输入功率 38.7/40kw	台	2
29	南方泵业补水泵	输入功率 2.2kw	台	2
30	上海凯泉循环泵	输入功率 5kw	台	4

31	维克热泵机组	输入功率 39.9/41.9kw	台	1
32	维克热泵机组	输入功率 20/21.1kw	台	1
33	上海沪星循环水泵	输入功率 7.5kw	台	2
34	维克热泵机组	输入功率 39.9/41.9kw	台	2
35	循环水泵	输入功率 7.5kw	台	2
36	多联式空调外机	输入功率 24.95kw	台	8
37	系统阀门维护保养		项	1
38	末端风机盘管、吊顶风柜 (含新风口、出风口、回风口)		台	2741
39	组合式空气处理机组	21 台雅士、11 台维克、1 台申菱、3 台海信、3 台天加、1 台磐之力、2 台晓天	台	42
40	新风机组	顿汉布什	台	18

二、净化空调系统

序号	名称	规格	单位	数量
1	过滤器费用	所有净化科室初、中、亚高、高效过滤器更换（具体规格见后附表）	项	1
2	零配件	净化空调配套制冷/制热主机、净化空调机组、净化科室内零配件	项	1

三、净化区域、中央空调系统（含清洗杀菌消毒）第三方检测（年）

序号	名称	规格	单位	数量
1	净化区域第三方检测报告	每年净化区域出具第三方检测合格报告	项	1
2	中央空调系统清洗杀菌消毒并出具第三方检测报告	每年中央空调系统清洗杀菌消毒并出具第三方检测合格报告	项	1
3	空调设备压力容器第三方检测报告。	根据国家相关规定	项	1

四、维保人员

序号	名称	人员	单位	数量
1	维护人员费用	7 人	月	12

五、室外地埋管系统及室外空调管网系统费用报价（年）

序号	名称	规格	单位	数量
1	地埋管检查井	检查井内地源侧供回水分集水器采	座	11

		用专用设备进行物理及化学清洗内部污垢；各路阀门检漏及防腐刷漆，更换密封垫；检查井内定期对积水、垃圾、污物清理		
2	地热孔清洗	地热孔分路清洗；在室外检查井内对各路地热孔进行拆解阀门，采用专用清洗设备对分路地热孔进行物理及化学清洗，管内壁污垢等	孔	900
3	室外地埋管一级管网清洗	对机房至检查井的一级地源侧管网采用专用设备进行物理及化学清洗内部污垢。	项	1
4	室外空调管网	室外空调管网的检漏、检修；对室外空调管网采用专用设备进行物理及化学清洗内部污垢	项	1

备注：

1. 冷冻机油、滤芯、干燥过滤器、制冷剂免费更换。
2. 维保清单包含并不限于以上设备，投标方仍需对全院现有中央空调及净化空调系统设备进行维保。
3. 维保范围包含外科楼手术室、ICU 及消毒供应中心日常维修。

附件 3：净化机组及过滤器明细表

创伤研究所净化机组及净化区域过滤器

项目	型号	数量
格力模块机	LSQWRF160M/NaE 制冷量/制热量 160/170kw	1
格力模块机	LSQWRF65M/NaE 制冷量/制热量 65/70kw	1
上海凯泉循环泵	7.5KW YE2-132S2-2	2
约克风冷机组	VAXH04024NNF 制冷量/制热量 130/141kw	2
上海沪星循环泵	7.5KW YE3-132S2	2
一楼净化机组	雅士空调净化机组	1
三楼净化机组	磐之力净化机组	4

名称	型号	数量	更换频率
初效过滤器	594x594x46	6	三月一次
初效过滤器	594x289x46	3	三月一次
中效过滤器	592x592x534-6p	6	三月一次
中效过滤器	592x287x534-6p	3	三月一次
高效过滤器	484x484x220	19	两年一次
高效过滤器	320x320x220	14	两年一次
初效过滤器	590x590x46	8	三月一次
初效过滤器	490x490x46	2	三月一次
中效过滤器	590x590x381	8	三月一次
中效过滤器	490x490x382	2	三月一次
高效过滤器	570x570x69	16	两年一次
H14 边液槽过滤器	516x516x90	31	两年一次
H14 边液槽过滤器	325x325x90	26	两年一次

负压病房净化机组及净化区域过滤器

项目	型号	数量
天加空调室外主机	直膨机 制冷量/制热量 47/51kw	4

天加净化机组		3
天加排风机组		4

名称	型号	数量	更换频率
初效过滤器	290x595x46	7	一月一次
初效过滤器	595x595x46	1	一月一次
初效过滤器	493x595x46	1	一月一次
初效过滤器	290x493x46	1	一月一次
中效过滤器	287x592x381	7	一月一次
中效过滤器	592x592x381	1	一月一次
中效过滤器	490x592x381	1	一月一次
中效过滤器	287x490x381	1	一月一次
亚高效过滤器	287x592x292-2	7	一年一次
亚高效过滤器	592x490x292-4	1	一年一次
亚高效过滤器	592x592x292-4	1	一年一次
高效过滤器	484x484x220	16	两年一次
高效过滤器	320x320x220	14	两年一次
高效过滤器	592x490x292-4	3	两年一次
高效过滤器	592x287x292-4	1	两年一次
高效过滤器	287x592x292-2	1	两年一次
高效过滤器	287x287x292-2	1	两年一次
高效过滤器	490x592x292-4	4	两年一次
高效过滤器	490x287x292-3	4	两年一次

生殖实验室净化机组及净化区域过滤器

项目	型号	数量
申菱净化空调机组	HFJ120N	1

格力单元式室外机	RF28W/B-N5 (O)	2
----------	----------------	---

名称	型号	数量	更换频率
初效过滤器	541x616x46	10	三月一次
中效过滤器	490x592x300-6	8	三月一次
高效过滤器	630x630x220	16	一年一次
高效过滤器	484x484x220	10	一年一次
高效过滤器	320x320x220	3	一年一次

发热门诊净化机组及净化区域过滤器

项目	型号	数量
发热门诊净化机组	泰恩特 TYFR-B	3
发热门诊净化机组	泰恩特 TWR-460	2

名称	型号	数量	更换频率
初效过滤器	287x592x21	15	二月一次
板式中效过滤器	290x595x46	15	二月一次
亚高效过滤器	287x592x292	15	一年一次

病理科实验室净化机组净化区域过滤器

项目	型号	数量
分子实验室新风净化机组		1
常规技术室新风净化机组		1

项目	数量	更换频率
初效过滤器 525X360X46 G4	4	二月一次
初效过滤器 525X360X20 G4	4	二月一次
中效过滤器 525x360x300x3 F6	4	二月一次
高效过滤器 484x484x220	5	一年一次
高效过滤器 320x320x220	9	一年一次

静配中心净化机组净化区域过滤器

项目	型号	数量
普通配置间新风净化机组		1
抗生素配置间新风净化机组		1

项目	规格	数量	更换频率
初效过滤器	287×490×46	4	二月一次
初效过滤器	490×490×46	4	二月一次
中效过滤器	287×490×281×20×3	4	二月一次
中效过滤器	490×490×281×20×3	4	二月一次
高效过滤器	320×320×220	6	一年一次
高效过滤器	630×630×70	2	一年一次
高效过滤器	484×484×220	2	一年一次
高效过滤器	484×484×69	4	一年一次

手术室、ICU、供应室净化机组净化区域过滤器

项目	型号	数量
雅士组合式新风净化机组		17

项目	型号	数量	更换频次
初效过滤器	594*594*46	6	三月一次
	594*289*46	3	三月一次
	525*360*47	8	三月一次
	541*616*46	10	三月一次
	W594*H594*D95	32	三月一次
	W289*H594*D95	12	三月一次
	W594*H289*D95	12	三月一次
	W594*H490*D95	15	三月一次
	W880*H580*D76	10	三月一次
中效过滤器	592*592*534*6	6	半年一次
	592*287*534*6	6	半年一次
	525*360*300*3	8	半年一次
	490*592*300*6	8	半年一次
	W592*H592*D534	33	半年一次
	W287*H592*D534	12	半年一次
	W592*H287*D534	13	半年一次
	W592*H490*D534	15	半年一次
亚高效过滤器	W592*H592*D292	12	一年一次
	W287*H592*D292	4	一年一次
	W592*H287*D292	6	一年一次
	W592*H490*D292	9	一年一次
高效过滤器	525*905*70	16	两年一次
	310*905*70	32	两年一次
	525*310*70	16	两年一次
	760*905*70	8	两年一次
	525*905*70	4	两年一次
	525*760*70	4	两年一次
	320*320*150	22	两年一次
	484*484*150	117	两年一次
	320*320*220	14	两年一次
	484*484*220	19	两年一次

内科楼净化机组净化区域过滤器

项目	型号	数量
组合式空调机组 AHU-01	VAC1015A25VW, 风量: 10300m ³ /h	1

组合式空调机组 AHU-01 备用机组	VAC1015A25VW, 风量: 10300m ³ /h	1
组合式空调机组 AHU-02	VAC0813A25VW, 风量: 5400m ³ /h	1
组合式空调机组 AHU-02 备用机组	VAC0813A25VW, 风量: 5400m ³ /h	1
组合式空调机组 AHU-03	VAC0708A25HW, 风量: 2400m ³ /h	1
组合式空调机组 AHU-04	VAC0712A25HW, 风量: 4750m ³ /h	1
组合式空调机组 AHU-05	VAC0814A25HW, 风量: 7400m ³ /h	1
组合式空调机组 AHU-06	VAC0711A25HW, 风量: 4000m ³ /h	1
新风机组 XFJZ	VAC0606A25CW, 风量: 1300m ³ /h	1
海信组合式空调机组	风量: 6000m ³ /h	3
顿汉布什新风机组 XFJZ	风量: 8000m ³ /h	18
排风机箱	490*490*292	7
维克组合式空调机组 AHU201	VAC0708A25HW	1
维克组合式空调机组 PAU201	VAC0812A25HW	1

项目	型号	数量	更换频次
初效过滤器	825*533*120	36	三月一次
初效过滤器	807*515*46	36	三月一次
初效过滤器	595*595*46	14	三月一次
初效过滤器	290*595*46	16	三月一次
初效过滤器	493*595*46	8	三月一次
中效过滤器	287*592*381*4p	11	半年一次
中效过滤器	807*515*381*7p	36	半年一次
中效过滤器	592*592*381*6p	10	半年一次
中效过滤器	490*592*381*5p	8	半年一次
高效过滤器	320*320*90	36	两年一次

高效过滤器	484*484*90	21	两年一次
高效过滤器	520*520*90	15	两年一次

过滤器材质要求：初效过滤器外框为铝合金材料，过滤布采用化学粘接聚丙烯无纺布或聚丙丙熔喷复合材料；中效过滤器为无支撑袋式过滤器，框架金属防锈框架，过滤布采用化学纤维滤料；亚高效过滤器为密褶式化纤；高效过滤器为铝合金框架,过滤为玻璃纤维。

第六章 投标文件格式

投标人编制文件须知

- 1、投标人按照本部分的顺序编制投标文件，编制中涉及格式资料的，应按照本部分提供的内容和格式（所有表格的格式可扩展）填写提交。
- 2、对于招标文件中标记了“实质性格式”文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，否则响应无效。未标记“实质性格式”的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。
- 3、全部声明和问题的回答及所附材料必须是真实的、准确的和完整的。

投标文件封面（非实质性格式）

封面

_____（项目名称）

投 标 文 件 资格审查文件册

投标人：_____（盖单位电子印章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或加盖电子签名章）

_____年_____月_____日

投标文件资格审查文件册目录

- 一、诚信承诺函
- 二、投标人基本情况表

一、诚信承诺函

致：_____（招标人）

我单位自愿参加_____（项目名称、采购项目编号）的招标采购活动，作为参加本次采购活动的投标人，根据招标文件的要求，现郑重承诺如下：

一、我单位_____（填写“具备”或“不具备”）《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件；
- （七）招标人根据采购项目提出的特殊条件。

二、我单位已认真审阅招标文件中实质性要求和非实质性要求，如对招标文件有异议或需要澄清的问题，已经在收到招标文件之日起七个工作日内依法进行维权救济，_____（填写“存在”或“不存在”）对招标文件有异议的同时又参加本项目的投标活动以求侥幸成为中标人或者为实现其他非法目的的行为。如发现有不实承诺，愿意接受一切不利于我公司的后果。

三、我单位在参与本次投标活动中_____（填写“参与”或“未参与”）本项目的整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等咨询服务。如发现有不实承诺，愿意接受一切不利于我公司的后果。

四、我单位在参与本次投标活动中与招标人或招标人就本次项目委托的咨询机构、招标代理机构、以及上述机构的附属机构_____（填写“存在”或“不存在”）行政或经济关联。如发现有不实承诺，愿意接受一切不利于我公司的后果。

五、我单位在参与本次投标活动中，_____（填写“存在”或“不存在”）资格要求中的“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，全部或者部分股东为同一法人、其他组织或者自然人的不同投标人，同一自然人在两个以上投标人任职的不同投标人，参加同一合同项下的投标”情况，如发现我公司有不实承诺的，愿意接受一切不利于我公司的后果。

六、我单位在参与本次采购活动中，近三年内（投标截止时间算起）承诺如下（请“■”或“√”符号如实涂写）：

- （一）有□ 无□ ：提供虚假材料谋取中标；
- （二）有□ 无□ ：提供虚假材料谋取资质；
- （三）有□ 无□ ：违法串标等失信情形；
- （四）有□ 无□ ：被吊销许可证件、营业执照，限制开展生产经营活动、责令停产停业、责令关闭、限制从业等，取消投标资格的；
- （五）有□ 无□ ：较大数额罚款等行政处罚；
- （六）有□ 无□ ：拖欠农民工工资行为；

如下发现我公司有不实承诺的，愿意接受一切不利于我公司的后果。

七、我单位在参与本次投标活动中，以_____（填写“独立”或“联合体”）投标方式参与，_____（填写“存在”或“不存在”）与任何单位和个人以联合体名义参与本次投标活动。如下发现我公司有不实承诺的，愿意接受一切不利于我公司的后果。

八、参加本次政府采购活动，_____（填写“存在”或“不存在”）和其他投标人在同一合同项下的采购项目中，委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

九、如果我公司有〈河南省人民政府办公厅关于加强个人诚信体系建设的实施意见〉豫政办〔2017〕70号规定的记入诚信档案的失信行为，将在投标文件中全面如实反映。

十、投标文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

十一、我公司参加本次政府采购活动在近三年内法人和其法定代表人_____（填写“存在”或“不存在”）行贿犯罪行为。

十二、如本项目评标过程中需要提供样品，则我公司提供的样品即为成交后将要提供的成交产品，我公司对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合招标文件要求导致未能成交的，我公司愿意承担相应不利后果。（如提供样品）

十三、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

- （一）投标有效期内撤销投标文件的；
- （二）在招标人确定成交人以前放弃成交候选资格的；
- （三）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与招标人签订合同；
- （四）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定交纳履约保证金；
- （五）在投标文件中提供虚假材料谋取成交；
- （六）与招标人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- （七）投标有效期内，投标投标人在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取成交追究法律责任。

投标人名称：_____（企业电子签章）

日期：_____年____月____日

后附：注册并登录本省或国家企业信用信息公示系统 <http://www.gsxt.gov.cn/index.html> 查询企业基础信息公示中的[公司信息、股东（或投资人）信息及股权变更信息等内容]，打印或扫描件（加盖企业电子公章）

说明：因地址、联系人信息变更引起的异常名录，且已移除异常名录的投标人，不影响本次投标活动。

二、投标人基本情况表

投标人名称						
注册地址					邮政编码	
联系方式	联系人				电话	
	传真				网址	
组织结构						
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间						
企业资质						
营业执照号						
注册资金						
开户银行						
基本户账号						
经营范围						
备注						

兹证明以上陈述是真实的、准确的，所提供的资料和数据均已提供，我们同意按贵方要求出示有关证明文件。

投标人（投标人）名称：_____（企业电子公章）

日期： 年 月 日 __

按序后附证明文件：

2.1 营业执照扫描件（加盖企业电子公章）。

2.2 投标人须具备建筑机电安装工程专业承包三级及以上资质或机电工程施工总承包三级及以上资质，具有有效的安全生产许可证；

2.3 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函（参考格式）

致招标人名称：_____采购编号：_____

我方具备履行合同所必需的设备和专业技术能力，否则产生不利后果由我方承担责任。
特此声明。

投标人（投标人）名称：_____（企业电子公章）

日期：____年____月____日

2.4 没有重大违法记录的书面声明承诺（参考格式）

致招标人名称：_____采购编号：_____

我单位在参与本次采购活动前未有在处罚期内的各级人民政府财政部门行政处罚和参与本次采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录。如发现我公司有不实承诺的，愿意接受一切不利于我公司的后果。

特此承诺。

投标人（投标人）名称：_____（企业电子公章）

日期：____年____月____日

2.5 无不良信用记录的承诺（参考格式）

致招标人名称：_____采购编号：_____

我单位在参与本次采购活动前，无重大税收违法案件当事人、无政府采购不良行为记录、未被列入失信被执行人，至少已分别在信用中国、中国政府采购网、中国执行信息公开网查询，查询结果无不良记录（后附截图）。如发现我公司有不实承诺的，愿意接受一切不利于我公司的后果。

特此承诺。

投标人（投标人）名称：_____（企业电子公章）

日期：____年____月____日

封面

_____（项目名称）

投 标 文 件

投标人：_____（盖单位电子印章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或加盖电子签名章）

_____年_____月_____日

评标索引

商务部分	
	见投标文件 Pxx-Pxx
	见投标文件 Pxx-Pxx
	见投标文件 Pxx-Pxx
	见投标文件 Pxx-Pxx
	见投标文件 Pxx-Pxx
	见投标文件 Pxx-Pxx
技术部分	
	见投标文件 Pxx-Pxx
	见投标文件 Pxx-Pxx
	见投标文件 Pxx-Pxx
	见投标文件 Pxx-Pxx
	见投标文件 Pxx-Pxx
	见投标文件 Pxx-Pxx

目 录

- (一) 投标函及开标一览表
- (二) 法定代表人身份证明及授权委托书
- (三) 项目实施方案
- (四) 项目组成员
- (五) 商务偏差表
- (六) 投标人评审资料
- (七) 其他材料

一、投标函及开标一览表（实质性要求）

（一）投标函

致：_____（招标人名称）

1、我方已仔细研究了_____项目招标文件的全部内容，愿按照招标文件中规定的条款和要
求，完成本项目。投标总报价（大写）：_____（小写¥_____），服务期：_____年，质量：合
格，符合国家相关标准。

2、我方承诺在投标有效期内不修改、撤销投标文件。

3、如我方中标：

（1）我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。

（2）随同本投标函递交的开标一览表属于合同文件的组成部分。

（3）我方承诺按照招标文件规定向你方递交履约担保。（如有）

（4）我方承诺在合同约定的期限内完成本项目。

（5）我方承诺不存在围标串标等违法行为。

4、我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确。

5、（其他补充说明）。

投标人单位名称：_____（盖单位电子印章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或加盖电子签名章）

日 期：_____年____月____日

(二) 开标一览表

投标人名称	
投标总报价（大写）	
投标总报价（小写）	
投标范围	
服务期	3 年
服务地点	河南中医药大学第三附属医院
质量标准	合格，符合国家相关标准
投标有效期	90 日历天（投标截止之日起）
其他声明：	

投标人单位名称：_____（盖单位电子印章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或加盖电子签名章）

日 期：_____年____月____日

(三) 分项报价表

一、中央空调系统维保报价（年）

序号	名称	规格	单位	数量	单价	合价
1	格力离心式冷水机组	输入功率 411KW	台	2		
2	格力离心式冷水机组	输入功率 210KW	台	1		
3	上海速祥冷冻泵	功率 75KW	台	3		
4	上海速祥冷却泵	功率 55KW	台	3		
5	上海凯泉冷却泵	功率 75KW	台	1		
6	冷却塔	450m³/h	台	2		
7	冷却塔	300m³/h	台	1		
8	格力螺杆机	功率 286.7/405.8 kw	台	2		
9	贝莱特螺杆机	输入功率 201/241KW	台	1		
10	上海连成循环水泵	输入功率 55kw	台	6		
11	南方泵业补水泵	输入功率 11kw	台	2		
12	贝莱特离心式热泵机组	BRRD700LT 功率 418/562kw	台	2		
13	上海连城循环泵	YE3-280M-4 输入功率 90kw	台	3		
14	上海连城循环泵	YE3-380S-4 输入功率 75kw	台	3		
15	锦龙补水泵	YE3-90L-2 输入功率 2.2kw	台	2		
16	南方地缘侧补水泵	YE3-90L-2 输入功率 2.2kw	台	2		

17	六安江淮脱气泵	YE3-80M2-2 输入功率 1.1kw	台	1		
18	贝莱特地源热泵空调机组	输入功率 制冷/制热 142KW/189KW	台	2		
19	系统水循环泵	功率 15KW	台	3		
20	冷却水循环泵	功率 22KW	台	2		
21	国祥模块式风冷冷水热泵机组	SKMS040DS01BR 功率 38.7/41.1	台	1		
22	南方水泵	YE3-112M-2 输入功率 4kw	台	2		
23	天加模块化风冷式冷水机组	TCA401XH/G 功率 39/42	台	1		
24	浙江久力水泵	YE3-100L-2 输入功率 3kw	台	2		
25	补水泵	输入功率 1.1kw	台	2		
26	格力模块机	输入功率 47.6/50kw	台	1		
27	格力模块机	输入功率 19.3/20kw	台	1		
28	格力模块机	输入功率 38.7/40kw	台	2		
29	南方泵业补水泵	输入功率 2.2kw	台	2		
30	上海凯泉循环泵	输入功率 5kw	台	4		
31	维克热泵机组	输入功率 39.9/41.9kw	台	1		
32	维克热泵机组	输入功率 20/21.1kw	台	1		
33	上海沪星循环水泵	输入功率 7.5kw	台	2		
34	维克热泵机组	输入功率 39.9/41.9kw	台	2		

35	循环水泵	输入功率 7.5kw	台	2		
36	多联式空调外机	输入功率 24.95kw	台	8		
37	系统阀门维护保养		项	1		
38	末端风机盘管、吊顶风柜（含新风口、出风口、回风口）		台	2741		
39	组合式空气处理机组	21 台雅士、11 台维克、1 台申菱、3 台海信、3 台天加、1 台磐之力、2 台晓天	台	42		
40	新风机组	顿汉布什	台	18		
	本项小计（元）					

以上报价含 3000 元以下零配件，不含整机更换等费用

二、净化空调系统维保报价（年）

序号	名称	规格	单位	数量	单价	合价
1	过滤器费用	所有净化科室初、中、亚高、高效过滤器更换（具体规格见后附表）	项	1		
2	零配件	净化空调配套制冷/制热主机、净化空调机组、净化科室内零配件	项	1		
	本项小计（元）					

以上报价含 3000 元以下零配件，不含整机更换等费用

三、净化区域、中央空调系统（含清洗杀菌消毒）第三方检测（年）

序号	名称	规格	单位	数量	单价	合价
----	----	----	----	----	----	----

1	净化区域第三方检测报告	每年净化区域出具第三方检测合格报告	项	1		
2	中央空调系统清洗杀菌消毒并出具第三方检测报告	每年中央空调系统清洗杀菌消毒并出具第三方检测合格报告	项	1		
3	空调设备压力容器第三方检测报告。	根据国家相关规定	项	1		
	本项小计（元）					

四、维保人员费用报价（年）

序号	名称	人员	单位	数量	单价	合价
1	维护人员费用	7 人	月	12		
	本项小计（元）					

五、室外地埋管系统及室外空调管网系统费用报价（年）

序号	名称	规格	单位	数量	单价	合价
1	地埋管检查井	检查井内地源侧供回水分集水器采用专用设备进行物理及化学清洗内部污垢；各路阀门检漏及防腐刷漆，更换密封垫；检查井内定期对积水、垃圾、污物清理	座	11		
2	地热孔清洗	地热孔分路清洗；在室外检查井内对各路地热孔进行拆解阀门，采用专用清洗设备对分路地热孔进行物理及化学清洗，管内壁污垢等	孔	900		

3	室外地埋管一级管网清洗	对机房至检查井的一级地源侧管网采用专用设备进行物理及化学清洗内部污垢。	项	1		
4	室外空调管网	室外空调管网的检漏、检修；对室外空调管网采用专用设备进行物理及化学清洗内部污垢	项	1		
	本项小计（元）					

汇总报价

含税合计总报价（一项+二项+三项+四项+五项）（元）/年	
含税合计总报价（一项+二项+三项+四项+五项）（元）/三年	
备注： 1. 冷冻机油、滤芯、干燥过滤器、制冷剂免费更换。 2. 维保清单包含并不限于以上设备，投标方仍需对全院现有中央空调及净化空调系统设备进行维保。 3. 维保范围包含外科楼手术室、ICU 及消毒供应中心日常维修。	

二、法定代表人（企业负责人）身份证明（实质性要求）

投标人名称：_____

单位性质：_____

地 址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

系_____（投标人单位名称）的法定代表人（企业负责人）。

特此证明。

后附：法定代表人身份证扫描件

投标人单位名称：_____（盖单位电子印章）

日 期：_____年_____月_____日

授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____（项目名称）（包号）的投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

（后附：法定代表人和委托代理人身份证扫描件）

投标人单位名称：_____（盖单位电子印章）

法定代表人：_____（签字或加盖电子签名章）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字或加盖电子签名章）

身份证号码：_____

日 期：_____年_____月_____日

注：投标人的法定代表人签署投标文件，则不需提交授权委托书。

三、项目实施方案

根据第五章采购需求和评审办法投标人自行编制，包括但不限于以下内容。

四、项目组成员

项目管理机构组成表

职务	姓名	执业或职业资格证明				何时从事 工作	安排上岗起 止时间	备注
		证书名称	级别	证号	专业			

五、商务偏差表（实质性要求）

序号	招标文件章节及条款号	投标文件章节及条款号	偏差说明
1			
2			
3			
4			
5			
.....			

投标人保证：除商务偏差表列出的偏差外，投标人响应招标文件商务的全部要求。

投标人单位名称：_____（盖单位电子印章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或加盖电子签名章）

日 期：____年__月__日

注：1、投标人根据本招标文件的投标人须知及合同条款填写本表；

- 2、在买方与中标人签订合同时，如中标人未在投标文件“响应表”中列出偏离说明，无论已发生或即将发生任何情形，均视为完全符合招标文件要求，并写入合同。若中标人在合同签订前，以上述事项为借口而不履行合同签订手续及执行合同，则视作拒绝与招标人签订合同。

六、投标人评审资料

(一) 投标人基本情况表

投标人名称				
注册地址			邮政编码	
联系方式	联系人		电话	
	传真		网址	
组织结构				
法定代表人	姓名		电话	
成立时间				
营业执照号				
注册资金				
开户银行及账号				
经营范围备注				

投标人单位名称：_____（盖单位电子印章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或加盖电子签名章）

日 期：____年__月__日

(二) 企业资质信息

企业资质信息	
序号	资质等级名称
1	
2	

注：此处附营业执照副本原件彩色扫描件及按资格要求的资质附相关证明材料（扫描件）。

(三) 投标人资格声明书

致：招标人或招标代理机构

在参与本次项目招标过程中，我单位承诺：

- (一) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (二) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (三) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (四) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录指因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚，不包括因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，但期限已经届满的情形）；
- (五) 我单位不属于政府采购法律、行政法规规定的公益一类事业单位或使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织（仅适用于政府购买服务项目）；
- (六) 我单位不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后，再参加该采购项目的其他采购活动的情形（单一来源采购项目除外）；
- (七) 与我单位存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的其他法人单位信息如下（如有，不论其是否参加同一合同项下的政府采购活动均须填写）：

序号	单位名称	相互关系
1		
2		
...		

上述声明真实有效，否则我方负全部责任。

投标人单位名称：_____（盖单位电子印章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或加盖电子签名章）

日 期：_____年____月____日

说明：投标人承诺不实的，依据《政府采购法》第七十七条“提供虚假材料谋取中标、成交的”有关规定予以处理。

(四) 其他响应材料

企业业绩			
序号	项目名称	合同签订时间	备注
1			Pxxx
2			
3			
4			
5			
...			

注：后附相关证明材料。

企业资质证书		
序号	材料名称	备注
1	ISO9001 质量管理体系认证	
2	ISO45001 职业健康安全体系认证证书	
3	ISO14001 环境质量管理体系认证证书	
...		

注：若提供有该材料则在备注栏填写对应投标文件页码，若无该项材料则在备注栏填写无。后附相关证明材料。

七、其他材料

1、承诺书

致 （招标人）：

我方在此声明，我方对以下事项进行承诺：

- （1）在本次招标采购中我公司无与其他投标人相互串通投标，或与招标人串通投标的行为；
 - （2）在本次招标采购中我公司无向招标人或评标委员会成员行贿的手段谋取成交的行为；
 - （3）在本次招标采购中我公司无出借或借用资质行为、在投标文件中所附资料（业绩、项目负责人资料等）无弄虚作假；
 - （4）我公司没有处于被责令停产、停业、投标资格被取消状态；
 - （5）我公司不采用非法手段获取证据进行质疑、投诉，在质疑、投诉过程中不提供虚假情况或进行恶意质疑、投诉。
 - （6）我公司不存在联合体投标的情况。
 - （7）投标文件不含有招标人不能接受的附加条件；
 - （8）遵循公平竞争的原则，没有弄虚作假、恶意串通或妨碍其他投标人的竞争行为，损害招标人或者其他投标人的合法权益；
 - （9）响应招标文件约定付款方式；
 - （10）如果我公司中标，我公司承诺在中标通知书发出之日起2天内向河南豫信招标有限责任公司交纳足额的代理服务费。若没有按时足额缴纳代理服务费，每逾期一日，我方按照服务费的千分之一支付违约金；同时，承担河南豫信招标有限责任公司因追索成交服务费而支付的诉讼费、律师代理费、差旅费等一系列费用。
 - （11）因供应商无法履约造成的项目终止等原因，我公司承诺继续履行支付代理服务费用义务。
 - （12）因供应商弄虚作假造成项目废标等原因，我公司承诺继续履行支付代理服务费用义务。
- 上述承诺内容如有不实，我公司愿意承担由此造成的一切法律责任，并承诺赔偿给招标人造成的损失。

特此承诺

投标人单位名称：_____（盖单位电子印章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或加盖电子签名章）

日 期：____年__月__日

2、反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在_____（项目名称）招标采购活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次招标采购活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向采购方工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我公司及参与投标人的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

投标人单位名称：_____（盖单位电子印章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或加盖电子签名章）

日 期：_____年____月____日

3. 小微企业、监狱企业、残疾人福利单位的声明函或证明材料

（一）中小企业声明函（服务）

（注：符合中小企业划型标准的企业请提供本函，不符合的不提供本函）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，服务全部由符合政策要求的小企业承接。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于其他未列明行业；承接企业为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承接企业为（企业名称），从业人员__人，营业收入为__万元，资产总额为__万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

¹从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

注：符合中小企业划分标准（见工业和信息化部国家统计局国家发展和改革委员会财政部《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号））；

其他未列明行业。从业人员100人以下的为小型企业；从业人员10人以下的为微型企业。

（二）监狱企业证明

（注：符合条件的监狱企业请提供本函，不符合的不提供本函）

省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

（三）残疾人福利性单位声明函

（注：符合条件的残疾人福利性单位请提供本函，不符合的不提供本函）

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》

（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

4、政府采购节能、环保产品汇总表

序号	投 报 产 品 名 称	制 造 商	品 牌	型号 (应和清单内的 完全一致)	节能产品		环 境 标 志 产 品 认证证书编号
					是否属于强制 采 购产品	节能标志 认证证 书号	

投标人单位名称： (盖单位电子印章)

法定代表人或其委托代理人： (签字或加盖电子签名章)

日 期： 年 月 日

注：1. 本表只填写属于政府采购节能或环保产品的投标产品，无相应产品的本表可以不填。

2. 认证证书编号必须填写《节能产品政府采购清单》中的节字标志认证证书号或《环境标志产 品政府
采购清单》中的认证证书编号，否则评委会不予认可。

3. 《节能产品政府采购清单》《环境标志产品政府采购清单》均以国家有关部门公布的有效期内的内容
为准，否则评委会不予认可。

5、其他与投标有关的响应材料

投标人认为与此次评审及评分有关的非强制要求提供的材料。

第七章 政府采购政策

一、关于小微企业及产品

1、政府采购政策：

1.1 《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）

1.2 《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）

1.3 《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）

2、证明材料

提供《中小企业声明函》，否则评审时不得享受相关中小企业扶持政策。

二、关于监狱企业

1、政府采购政策

《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库【2014】68号）关于监狱企业：视同小微企业。

2、证明材料

提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，否则评审时不予价格扣除优惠。

三、关于促进残疾人就业

1、政府采购政策

《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）

关于残疾人福利性单位：视同小微企业。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

2、证明材料

提供《残疾人福利性单位声明函》，否则评审时不予价格扣除优惠。

四、关于节能产品

1、政府采购政策：

1.1 《关于调整优化节能产品环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）

1.2 《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）

2、证明材料

2.1 品目清单中“★”标注的为政府强制采购产品，如采购人所采购产品为政府强制采购节能产品的，投标人应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则其投标将被认定为投标无效。

2.2 品目清单中非“★”标注的为政府优先采购产品，如采购人所采购产品为政府优先采购节能产品的，投标人应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则将不予优先采购体现。

五、关于环境标志产品

1、政府采购政策：

1.1 《关于调整优化节能产品环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）

1.2 《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）

2、证明材料

2.1 品目清单中“★”标注的为政府强制采购产品，如采购人所采购产品为政府强制采购环境标志产品的，投标人应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书，否则其投标将被认定为投标无效。

2.2 品目清单中非“★”标注的为政府优先采购产品，如采购人所采购产品为政府优先采购环境标志产品的，投标人应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书，否则将不予优先采购体现。

财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局

关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知

财库〔2019〕9号

有关中央预算单位，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局）、发展改革委（经信委、工信委、工信厅、经信局）、生态环境厅（局）、市场监管部门，新疆生产建设兵团财政局、发展改革委、工信委、环境保护局、市场监管局：

为落实“放管服”改革要求，完善政府绿色采购政策，简化节能（节水）产品、环境标志产品政府采购执行机制，优化投标人参与政府采购活动的市场环境，现就节能产品、环境标志产品政府采购有关事项通知如下：

一、对政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。不再发布“节能产品政府采购清单”和“环境标志产品政府采购清单”。

二、依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的招标代理机构应当依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。

三、逐步扩大节能产品、环境标志产品认证机构范围。根据认证机构发展状况，市场监管总局商有关部门按照试点先行、逐步放开、有序竞争的原则，逐步增加实施节能产品、环境标志产品认证的机构。加强对相关认证市场监管力度，推行“双随机、一公开”监管，建立认证机构信用监管机制，严厉打击认证违法行为。

四、发布认证机构和获证产品信息。市场监管总局组织建立节能产品、环境标志产品认证结果信息发布平台，公布相关认证机构和获证产品信息。节能产品、环境标志产品认证机构应当建立健全数据共享机制，及时向认证结果信息发布平台提供相关信息。中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）建立与认证结果信息发布平台的链接，方便采购人和招标代理机构查询、了解认证机构和获证产品相关情况。

五、加大政府绿色采购力度。对于已列入品目清单的产品类别，采购人可在采购需求中提出更高的节约资源和保护环境要求，对符合条件的获证产品给予优先待遇。对于未列入品目清单的产品类别，鼓励采购人综合考虑节能、节水、环保、循环、低碳、再生、有机等因素，参考相关国家标准、行业标准或团体标准，在采购需求中提出相关绿色采购要求，促进绿色产品推广应用。

六、本通知自 2019 年 4 月 1 日起执行。《财政部 生态环境部关于调整公布第二十二期环境标志产品政府采购清单的通知》（财库〔2018〕70 号）和《财政部 国家发展改革委关于调整公布第二十四期节能产品政府采购清单的通知》（财库〔2018〕73 号）同时停止执行。

财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局

2019 年 2 月 1 日

关于印发节能产品政府采购品目清单的通知

财库〔2019〕19号

有关中央预算单位，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局）、发展改革委（经信委、工信委、工信厅、经信局），新疆生产建设兵团财政局、发展改革委：

根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品 环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号），我们研究制定节能产品政府采购品目清单，现印发给你们，请遵照执行。

附件：节能产品政府采购品目清单

财政部 发展改革委

2019年4月2日

附件：

节能产品政府采购品目清单

品目序号	名称			依据的标准
1	A020101 计算机设备	★A02010104 台式计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）
		★A02010105 便携式计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）
		★A02010107 平板式微型计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）
2	A020106 输入输出设备	A02010601 打印设备	A0201060101 喷墨打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
			★A0201060102 激光打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
			★A0201060104 针式打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
		A02010604 显示设备	★A0201060401 液晶显示器	《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB 21520）
		A02010609 图形图像输入设备	A0201060901 扫描仪	参照《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）中打印速度为 15 页/分的针式打印机相关要求
3	A020202 投影仪			《投影机能效限定值及能效等级》（GB 32028）
4	A020204 多功能一体机			《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
5	A020519 泵	A02051901 离心泵		《清水离心泵能效限定值及节能评价》（GB 19762）
6	A020523 制冷空调设备	★A02052301 制冷压缩机	冷水机组	《冷水机组能效限定值及能效等级》（GB 19577），《低环境温度空气源热泵（冷水）机组能效限定值及能效等级》（GB 37480）
			水源热泵机组	《水（地）源热泵机组能效限定值及能效等级》（GB 30721）

		★A02052305 空调机组	溴化锂吸收式冷水机组	《溴化锂吸收式冷水机组能效限定值及能效等级》(GB 29540)
			多联式空调(热泵)机组(制冷量>14000W)	《多联式空调(热泵)机组能效限定值及能源效率等级》(GB 21454)
			单元式空气调节机(制冷量>14000W)	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》(GB 19576)《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB 37479)
		★A02052309 专用制冷、空调设备	机房空调	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》(GB 19576)
		A02052399 其他制冷空调设备	冷却塔	《机械通风冷却塔 第1部分:中小型开式冷却塔》(GB/T 7190.1);《机械通风冷却塔 第2部分:大型开式冷却塔》(GB/T 7190.2)
7	A020601 电机			《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》(GB 18613)
8	A020602 变压器	配电变压器		《三相配电变压器能效限定值及能效等级》(GB 20052)
9	★A020609 镇流器	管型荧光灯镇流器		《管形荧光灯镇流器能效限定值及能效等级》(GB 17896)
10	A020618 生活用电器	A0206180101 电冰箱		《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》(GB 12021.2)
		★A0206180203 空调机	房间空气调节器	《转速可控型房间空气调节器能效限定值及能效等级》(GB 21455-2013),待2019年修订发布后,按《房间空气调节器能效限定值及能效等级》(GB21455-2019)实施。
			多联式空调(热泵)机组(制冷量≤14000W)	《多联式空调(热泵)机组能效限定值及能源效率等级》(GB 21454)
			单元式空气调节机(制冷量≤14000W)	《单元式空气调节机能效限定值及能源效率等级》(GB 19576)《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB 37479)
		A0206180301 洗衣机		《电动洗衣机能效水效限定值及等级》(GB 12021.4)

		A02061808 热水器	★电热水器	《储水式电热水器能效限定值及能效等级》(GB 21519)
			燃气热水器	《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》(GB 20665)
			热泵热水器	《热泵热水机(器)能效限定值及能效等级》(GB 29541)
			太阳能热水系统	《家用太阳能热水系统能效限定值及能效等级》(GB 26969)
11	A020619 照明设备	★普通照明用双端荧光灯		《普通照明用双端荧光灯能效限定值及能效等级》(GB 19043)
		LED 道路/隧道照明产品		《道路和隧道照明用 LED 灯具能效限定值及能效等级》(GB 37478)
		LED 筒灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》(GB 30255)
		普通照明用非定向自镇流 LED 灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》(GB 30255)
12	★A020910 电视设备	A02091001 普通电视设备(电视机)		《平板电视能效限定值及能效等级》(GB 24850)
13	★A020911 视频设备	A02091107 视频监控设备	监视器	以射频信号为主要信号输入的监视器应符合《平板电视能效限定值及能效等级》(GB 24850), 以数字信号为主要信号输入的监视器应符合《计算机显示器能效限定值及能效等级》(GB 21520)
14	A031210 饮食炊事机械	商用燃气灶具		《商用燃气灶具能效限定值及能效等级》(GB 30531)
15	★A060805 便器	坐便器		《坐便器水效限定值及水效等级》(GB 25502)
		蹲便器		《蹲便器用水效率限定值及用水效率等级》(GB 30717)
		小便器		《小便器用水效率限定值及用水效率等级》(GB 28377)

16	★A060806 水嘴			《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》（GB 25501）
17	A060807 便器冲洗阀			《便器冲洗阀用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28379）
18	A060810 淋浴器			《淋浴器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28378）

注：1. 节能产品认证应依据相关国家标准的最新版本，依据国家标准中二级能效（水效）指标。

2. 上述产品中认证标准发生变更的，依据原认证标准获得的、仍在有效期内的认证证书可使用至 2019 年 6 月 1 日。

3. 以“★”标注的为政府强制采购产品。

关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知

财库〔2019〕18号

有关中央预算单位，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局）、生态环境厅（局），新疆生产建设兵团财政局、环境保护局：

根据《财政部发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品 环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号），我们研究制定了环境标志产品政府采购品目清单，现印发给你们，请遵照执行。

附件：环境标志产品政府采购品目清单

财政部 生态环境部

2019年3月29日

附件

环境标志产品政府采购品目清单

品目序号	名称			依据的标准
1	A020101 计算机设备	A02010103 服务器		HJ2507 网络服务器
		A02010104 台式计算机		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010105 便携式计算机		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010107 平板式微型计算机		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010108 网络计算机		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010109 计算机工作站		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010199 其他计算机设备		HJ2536 微型计算机、显示器
2	A020106 输入输出设备	A02010601 打印设备	A0201060101 喷墨打印机	HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
			A0201060102 激光打印机	HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
			A0201060103 热式打印机	HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
			A0201060104 针式打印机	HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
		A02010604 显示设备	A0201060401 液晶显示器	HJ2536 微型计算机、显示器
			A0201060499 其他显示器	HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010609 图形图像输入设备	A0201060901 扫描仪	HJ2517 扫描仪
3	A020202 投影仪			HJ2516 投影仪
4	A020201 复印机			HJ424 数字式复印（包括多功能）设备
5	A020204 多功能一体机			HJ424 数字式复印（包括多功能）设备
6	A020210 文印设备	A02021001 速印机		HJ472 数字式一体化速印机
7	A020301 载货汽车（含自卸汽车）			HJ2532 轻型汽车
8	A020305 乘用车（轿车）	A02030501 轿车		HJ2532 轻型汽车
		A02030599 其他乘用车（轿车）		HJ2532 轻型汽车
9	A020306 客车	A02030601 小型客车		HJ2532 轻型汽车
10	A020307 专用车辆	A02030799 其他专用汽车		HJ2532 轻型汽车
11	A020523 制冷空调设备	A02052301 制冷压缩机		HJ2531 工商用制冷设备
		A02052305 空调机组		HJ2531 工商用制冷设备
		A02052309 专用制冷、空调设备		HJ2531 工商用制冷设备
12	A020618 生活用电器	A02061802 空气调节电器	A0206180203 空调机	HJ2535 房间空气调节器
		A02061808 热水器		HJ/T362 太阳能集热器

13	A020619 照明设备	A02061908 室内照明灯具		HJ2518 照明光源
14	A020810 传真及数据数字通信设备	A02081001 传真通信设备		HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
15	A020910 电视设备	A02091001 普通电视设备(电视机)		HJ2506 彩色电视广播接收机
		A02091003 特殊功能应用电视设备		HJ2506 彩色电视广播接收机
16	A0601 床类	A060101 钢木床类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060104 木制床类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060199 其他床类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
17	A0602 台、桌类	A060201 钢木台、桌类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060205 木制台、桌类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060299 其他台、桌类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
18	A0603 椅凳类	A060301 金属骨架为主的椅凳类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060302 木骨架为主的椅凳类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060399 其他椅凳类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
19	A0604 沙发类	A060499 其他沙发类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
20	A0605 柜类	A060501 木质柜类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060503 金属质柜类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060599 其他柜类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
21	A0606 架类	A060601 木质架类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060602 金属质架类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
22	A0607 屏风类	A060701 木质屏风类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060702 金属质屏风类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
23	A060804 水池			HJ/T296 卫生陶瓷
24	A060805 便器			HJ/T296 卫生陶瓷
25	A060806 水嘴			HJ/T411 水嘴
26	A0609 组合家具			HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
27	A0610 家用家具零配件			HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
28	A0699 其他家具用具			HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
29	A070101 棉、化纤纺织及印染原料			HJ2546 纺织产品

30	A090101 复印纸 (包括再生复印纸)			HJ410 文化用纸
31	A090201 鼓粉盒 (包括再生鼓粉盒)			HJ/T413 再生鼓粉盒
32	A100203 人造板	A10020301 胶合板		HJ571 人造板及其制品
		A10020302 纤维板		HJ571 人造板及其制品
		A10020303 刨花板		HJ571 人造板及其制品
		A10020304 细木工板		HJ571 人造板及其制品
		A10020399 其他人造板		HJ571 人造板及其制品
33	A100204 二次加工材, 相关板材	A10020404 人造板表面装饰板		HJ571 人造板及其制品/HJ2540 木塑制品
		A10020404 人造板表面装饰板 (地板)		HJ571 人造板及其制品/HJ2540 木塑制品
34	A100301 水泥熟料及水泥	A10030102 水泥		HJ2519 水泥
35	A100303 水泥混凝土制品	A10030301 商品混凝土		HJ/T412 预拌混凝土
36	A100304 纤维增强水泥制品	A10030402 纤维增强硅酸钙板		HJ/T223 轻质墙体板材
		A10030403 无石棉纤维水泥制品		HJ/T223 轻质墙体板材
37	A100305 轻质建筑材料及制品	A10030501 石膏板		HJ/T223 轻质墙体板材
		A10030503 轻质隔墙条板		HJ/T223 轻质墙体板材
38	A100307 建筑陶瓷制品	A10030701 瓷质砖		HJ/T297 陶瓷砖
		A10030704 炻质砖		HJ/T297 陶瓷砖
		A10030705 陶质砖		HJ/T297 陶瓷砖
		A10030799 其他建筑陶瓷制品		HJ/T297 陶瓷砖
39	A100309 建筑防水卷材及制品	A10030901 沥青和改性沥青防水卷材		HJ455 防水卷材
		A10030903 自粘防水卷材		HJ455 防水卷材
		A10030906 高分子防水卷材(片)材		HJ455 防水卷材
40	A100310 隔热、隔音人造矿物材料及其制品	A10031001 矿物绝热和吸声材料		HJ/T223 轻质墙体板材
		A10031002 矿物材料制品		HJ/T223 轻质墙体板材
41	A100601 功能性建筑涂料			HJ2537 水性涂料
42	A100399 其他非金属材料	A10039901 其他非金属材料		HJ456 刚性防水材料

43	A100602 墙面涂料	A10060202 合成树脂乳液内墙涂料		HJ2537 水性涂料
		A10060203 合成树脂乳液外墙涂料		HJ2537 水性涂料
		A10060299 其他墙面涂料		HJ2537 水性涂料
44	A100604 防水涂料	A10060499 其他防水涂料		HJ2537 水性涂料
45	A100699 其他建筑涂料			HJ2537 水性涂料
46	A100701 门、门框			HJ/T 237 塑料门窗/HJ459 木质门和钢质门
47	A100702 窗			HJ/T237 塑料门窗
48	A170108 涂料(建筑涂料除外)			HJ2537 水性涂料
49	A170112 密封用填料及类似品			HJ2541 胶粘剂
50	A180201 塑料制品			HJ/T226 建筑用塑料管材/HJ/T231 再生塑料制品

注：环境标志产品认证应依据相关标准的最新版本

六、关于进口产品

1、政府采购政策：

1.1 《政府采购进口产品管理办法》（财库[2007]119 号）

1.2 《财政部办公厅关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库[2008]248 号

2、备注

2.1 政府采购应当采购本国产品，不允许采购进口产品，确需采购进口产品的，实行审核管理。

2.2 经财政部门审核同意，允许采购进口产品；优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的投标人的进口产品。

2.2 根据财库[2007]119 号进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品。

2.3 根据《财政部办公厅关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库[2008]248 号）规定，凡在海关特殊监管区域内企业生产或加工（包括从境外进口料件）销往境内其他地区的产品，不作为政府采购项下进口产品。对从境外进入海关特殊监管区域，再经办理报关手续后从海关特殊监管区进入境内其他地区的产品，应当设定为进口产品。

七、招标代理服务收费标准

- 1、《招标代理服务收费管理暂行办法（计价格【2002】1980号）》
- 2、《国家发展和改革委员会办公厅关于招标代理服务有关问题的通知》（发改办价格【2003】857号）
- 3、《国家发展改革委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》（发改价格【2011】534号）

具体收费标准详见下表：

费率 中标金额	货物招标	服务招标	工程招标
100 万元以下	1.5%	1.5%	1.0%
100～500 万元	1.1%	0.8%	0.7%
500～1000 万元	0.8%	0.45%	0.55%
1000～5000 万元	0.5%	0.25%	0.35%
5000 万元～1 亿元	0.25%	0.1%	0.2%
1～5 亿元	0.05%	0.05%	0.05%
5～10 亿元	0.035%	0.035%	0.035%
10～50 亿元	0.008%	0.008%	0.008%
50～100 亿元	0.006%	0.006%	0.006%
100 亿以上	0.004%	0.004%	0.004%

注：采购代理服务收费按差额定率累进法计算。

八、统计上大中小微型企业划分标准

行业名称	指标名称	计量单位	大型	中型	小型	微型
农、林、牧、渔业	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业 #	从业人员 (X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 40000$	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
建筑业	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 80000$	$6000 \leq Y < 80000$	$300 \leq Y < 6000$	$Y < 300$
	资产总额 (Z)	万元	$Z \geq 80000$	$5000 \leq Z < 80000$	$300 \leq Z < 5000$	$Z < 300$
批发业	从业人员 (X)	人	$X \geq 200$	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 40000$	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
零售业	从业人员 (X)	人	$X \geq 300$	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
交通运输业 #	从业人员 (X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 30000$	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
仓储业#	从业人员 (X)	人	$X \geq 200$	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 30000$	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
邮政业	从业人员 (X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 30000$	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$

					2000	
住宿业	从业人员 (X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员 (X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
信息传输业	从业人员 (X)	人	$X \geq 2000$	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 100000$	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
软件和信息技术服务业#	从业人员 (X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 10000$	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$
房地产开发经营	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 200000$	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
	资产总额 (Z)	万元	$Z \geq 10000$	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Z < 5000$	$Z < 2000$
物业管理	从业人员 (X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 5000$	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
租赁和商务服务业	从业人员 (X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	资产总额 (Z)	万元	$Z \geq 120000$	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Z < 100$
其他未列明行业 #	从业人员 (X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

说明：1. 大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

附表中各行业的范围以《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）为准。带#的项为行业组合类别，其中，工业包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业；交通运输业包括道路运输业，水上运输业，航空运输业，管道运输业，多式联运和运输代理业、装卸搬运，不包括铁路运输业；仓储业包括通用仓储，低温仓储，危险品仓储，谷物、棉花等农产品仓储，中药材仓储和其他仓储业；信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务，互联网和相关服务；其他未列明行业包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业，以及房地产中介服务，其他房地产业等，不包括自有房地产经营活动。

企业划分指标以现行统计制度为准。

（1）从业人员，是指期末从业人员数，没有期末从业人员数的，采用全年平均人员数代替。

（2）营业收入，工业、建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业以及其他设置主营业务收入指标的行业，采用主营业务收入；限额以下批发与零售业企业采用商品销售额代替；限额以下住宿与餐饮业企业采用营业额代替；农、林、牧、渔业企业采用营业总收入代替；其他未设置主营业务收入的行业，采用营业收入指标。

（3）资产总额，采用资产总计代替。